ग्रन्थमाला सम्पादक श्रीर नियामक श्री लक्ष्मीचन्द्र जैन, एम० ए०

प्रथम संस्करण एक हजार श्रावण, बीर निर्वाण सम्बत् २४७३ ग्रगस्त १९४७

मूल्य चार रुपए ग्राठ ग्राने

प्रकाशक श्री श्रयोध्याप्रसाद गोयलीय मत्री, भारतीय ज्ञानपीठ दुर्गाकुण्ड रोड, बनारस

मुद्रक जे० के० शर्मा इलाहाबाद लॉ जर्नल प्रेस इलाहाबाद

श्रपने गुरुवर

डा० भीखन लाल आत्रेय अध्यक्ष, दर्शेन विभाग, हिन्दू-विश्वविद्यालय, काशी को सप्रेम समर्पित

प्रकाशकीय

जैन, बीद्ध, बैदिन — भाग्नीय मस्कृतिकी इन प्रमुख धाराग्रींका ग्रवनाहन विये विना अपनी ग्रावंपरम्पराका ऐतिहासिक विकास-कम हम जान ही नहीं मरुने। मञ्चनाकी उन्हीं तीन सरिताग्रीकी त्रिवेणीका मद्गम हमारा वास्त्रविक नीवंगज होगा। ग्रीर, ज्ञानपीठके मांबकोका अनवस्त यही प्रयस्त रहेगा कि हमारी मुक्तिका महा मन्दिर विवेधीके उसी मद्गम पर बने, उसी मद्भम पर महा मानवकी प्राण प्रतिष्टा हो।

लूल ग्रन्थोका उद्धार; ग्रनस्य श्रीन श्रावक्यक ग्रन्थोका सुलभी-करण; प्राप्टन अपन्नम, नस्कृत, नप्रड श्रीर तामिलके जैन वाइ्मयका मून ग्रीन ग्या मम्मव श्रनुवाद रूपमें प्रकाशन, त्रिपटक (पाली)की पुम्नवोका नागरी निषिमें प्रकाशन; ऐसे कार्योमें ज्ञानपीठ लगा हुआ ही है, श्रीर श्रागे भी लगा रहेगा ही। इन कार्योके अतिरिक्त सर्वमाधारणके नामके निए ज्ञानपीठने 'लोकोदय ग्रन्थमाला'का श्रारम्भ विया है। उम ग्रन्थमानाके श्रन्यगंत हिन्दीमें सरल मुलम सुरुचिपूणें पुम्नकें प्रकाशित की जायेगी। जीवनके स्तरको केंबाई पर ले जाने वाली कृतिके विसी भी रचियताको ज्ञानपीठ प्रोत्साहित करेगा, वह केवल नामगन प्रमिद्धिके पीछे नहीं पढ़ेगा। कविना, कहानी, उपन्याम, नाटक, इतिहास—पुन्तक चाहे किसी भी परिचिकी हो परन्तु हो लोको-दयकारिणी। प्रस्तुत पुस्तक 'पाश्चात्य तर्कशास्त्र' का प्रकाशन करके ज्ञानपीठ दर्शन, मनोविज्ञान आदि गम्भीर विषयोंकी पाठच पुस्तकोकी कमीकी पूर्ति-का प्रयत्न कर रहा है। हमे पूरी आशा है कि अपने विषयमे राष्ट्रभाषाको शिक्षाका माध्यम स्थापित करनेमें यह पुस्तक पूर्णत. सफल होगी।

इसके लेखक मिक्षु काश्यप जी अपने विषयके प्रगाढ पण्डित और सफल अध्यापक है। पाश्चात्य तर्कशास्त्रके गम्मीर विषयोको इतनी सरलतासे हिन्दीमें लिखकर इन्होने एक नया मार्ग प्रदर्शित किया है। ज्ञानपीठ मिस्नुजीकी इस सेवाका श्रामार मानता है।

हालमिया नगर } १३-७-४७ लक्ष्मीचन्द्र जैन प्रन्यमाला सम्पादक

दो शब्द

यह पुस्तक हमने इस विचार से लिखने का प्रयत्न किया है कि आई० ए० क्लामों में लॉजिक पढ़ाने के लिए यह हिन्दी का माध्यम स्थापित कर सके। आई० ए० परीक्षा के लिए लॉजिक का प्राय. जो पाठधकम निश्चित किया जाता है उसके अनुकूल ही यह हो, इसका सदा ध्यान रक्जा है। कुछ आवश्यक विपयों पर अतिरिक्त विचार करने के हेतु उनके परिणिष्ट अन्त में दे दिए हैं। पारिभाषिक शब्दों के अगरेजी स्प उन्ही पृष्टों पर नीचे दे दिए हैं, जिससे विद्यार्थियों को हिन्दी के साथ साय अगरेजी का भी अम्यास होता जाय। विपय, कम उदाहरण, उपमा, जैसी आदि सभी प्रकार से यह पुस्तक अपने अगरेजी सस्करणों का प्रतिस्प हैं। पुस्तक के अन्त में एक परिणिष्ट 'प्रश्नावली' का दे दिया है जिस में परीक्षोपणोगी प्रश्नों का मकलन—हिन्दी और अगरेजी दोनों मे—कर दिया है, जिससे अगरेजी के प्रश्नपत्र को विद्यार्थीं मद्र समफ ले और हिन्दी में उत्तर लिख सके।

मुभे विश्वास है कि यदि श्रिष्ठकारी वर्गों की स्वीकृति हुई, श्रीर शब्यापक वर्गों का सहयोग हुआ, तो यह पुस्तक इस विषय के शिक्षण में हिन्दी का माध्यम स्थापित करने में सफल हो सकेगी। हिन्दी के पारि-भाषिक शब्द कदाचित् प्रारम्भ में वैसे न जचे जैसे अगरेजी के, किन्तु एक बार व्यवहार में आने के वाद वे ही अधिक सरल, सुवीय और स्वामा-विक प्रतीत होने लगेगे।

× × ×

मेरे विद्वान मित्र प्रोफेसर पं० दलसुख भाई मालवणिया ने पुस्तक लिखने में वड़ी सहायंता दी है। विश्वविद्यालय के दर्शनाध्यापक सुहृद्दर मूर्ति जी भी समय समय पर वहुमूल्य सम्मौति देते रहे । उनके प्रति मै अपनी हार्दिक कृतञ्जता प्रगट करता हूँ।

मेरे शिप्य उपासक श्रवध किशोर नारायण ने पुस्तक के सारे चित्र तैयार किए हैं। श्री मार्कण्डेय शुक्ल ने अनुक्रमणी वर्नाई हैं। इसके लिए उन्हें अनेक बन्यवाद।

वृद्धकृटी, हिन्दू विश्व विद्यालय, वनारस

E & 80

भिक्षु जगदीश काश्यप पालि भ्रष्यापक

पाश्चात्य तर्कशास्त्र

पहिला अध्याय

परिचय-प्रकरग्

			ų o
9	१. विपय-प्रवेश		8
	रूपविषयक शास्त्र		3
9	२. विचार		8
8	३. तीन वाद		É
	(१) वस्तुवाद		Ę
	(२) कल्पनावाद		9
	(३) नामवाद		4
8	४. विचार ग्रीर भाषा		3
9	५. विचार के रूप ग्रीर विषय		१२
8	६. 'रुपविषयक' कहाँ तक ?		१६
	रूपविषयकता पर अनुवित जोर		\$\$
	उनकी गलती		१७
S	७. जान		39
-	 ज्ञान के मार्ग 		20
_	(क) प्रत्यक्ष	1	20
	(स्त) धनमान		₹₹

(%)

	पृ०
(ग) भ्राप्तवचन	78
तर्कशास्त्र का सम्बन्ध किससे ?	२२
§ ६. ग्रनुमान की दो विधियाँ	२३
(क) निगमन विघि	२३
(ख) व्याप्ति विधि	२४
§ १०. श्रनुमान के पहले ·	२६
§ ११. कुछ दूसरे भावस्थक प्रकरण	70
§ १२. तर्कं बास्त्र या तर्कविद्या	२८
तकँशास्त्र पर ग्राक्षेप	35
§ १३. दार्शनिक लॉक की ग्रापत्ति	₹0
§ १४. विज्ञान-शास्त्र भौर विघानशास्त्र	38
🖇 १५. मानसकास्त्र भ्रीर तकंशास्त्र	32
§ १६. तर्केशास्त्र ग्रौर तत्वशास्त्र	38
§ १७ तर्क वास्त्र के लक्षण	३५

दूसरा अध्याय

पद्-प्रकरग्

8	१ प्राक्कथन	>=
8	२ 'पद' क्या है ?	3 5
		४१
	३. पद के दो वोध	४२
9	४. दोनो वोघो क्रा परस्पर सम्बन्ध	88,

(११)

		ű٥
8	५. नये पदो की उत्पत्ति	४७
S	६. 'वोव' का ग्रर्थ	85
S	७. परस्पर ह्रास-वृद्धि का कोई नियम नही	85
Ø	पदो का विमाजन	88
	(क) एकणव्दात्मक—अनेकणव्दात्मक	४०
	(ख) व्यक्तिवाचक—जातिवाचक	४०
•	(१) सार्थक व्यक्तिवाचक	५१
	(२) यादृच्छिक व्यक्तिवाचक	५२
	(ग) समूहवाचक-प्रसमूहवाचक	*4
	(घ) द्रव्यवाचक-भाववाचक	χĘ
	(इ) विधि-निपेद-ग्रमाव	ሂ ሄ
	(च) स्वतत्र-सम्बद्ध	ሂሂ
	(छ) स्वभाववाचक-नि.स्वभाववाचक	५६
S	९. पदो में परस्पर सम्त्रन्व	थ्र
	(क) जाति-उपजाति	५७
	(ख) सजाति-उपसजाति	४्८
	(ग) त्रासन्न जाति-सासन्न उपजाति	46
	(घ) दूरस्य जाति-दूरस्य उपजाति	X8
	(इ) महा जाति	Ęo
	(च) भ्रन्त्य जाति	६०
8	१०. पदो में परस्पर भेद	Éo
	(क) भेदक	Ęo
	(स) विरुद्ध	६१

(१२)

तोसरा अध्याय

लद्मग्। प्रकरगा

			पू॰
8	8	लक्षण की भावस्थकता	६२
S	3	तीन घर्म	६२
		(१) स्थमान घर्म	ĘĘ
		(२) स्वभावसिद्ध वर्म	ĘŞ
		(३) ग्राकस्मिक धर्म	ĘĘ
9	₹.	लक्षण का लक्षण	ĘY
_	X	लक्षण के नियम भीर उसके दोव	ĘX
9	K	लक्षण की सीमायें	٤s

चौथा अध्याय

विमाग-प्रकरण

6	8	विभाग के प्रकार	
•	•		90
		(१) घारीरिक विमाग	90
		(२) भ्राभिवर्मिक विभाग	190
		(३) शास्त्रीय विभाग	_
8	₹	विमाजक धर्म	90
			90
3	₹.	शास्त्रीय विभाग के नियम श्रीर दोष	৬ १
9	٧,	भावाभावात्मक विभाग	
		* ***	৬३

(\$\$)

पाँचवाँ ग्रध्याय

वाक्य-प्रकरग्

पहला भाग

(वाक्य का रूप)

		पृ०
8	१. पद और वान्य	७६
	विचार की इकाई	७६
Ø	२. विषेय पद के प्रकार	ওও
8	३. उद्देश पद के सम्बन्घ मे विषेय पद	9=
8,	४. वाक्य क्या है [?]	૭૭
Ø	५. वाक्य के धग	50
	संयोजक का स्वरूप	द१
	संयोजक में काल	48
	सयोजक भौर निपंघ	५ २
S	६. लौकिक वाक्य ग्रीर तार्किक वाक्य	दर
_	७ वाक्य के अभिप्राय की परिधि	দ ঙ
8	विधान के सिद्धान्त	55
	(१) विघान-वाद	=6
	(२) व्यक्तिबोध-वाद	32
	(३) स्वमावबोध-बाद या घर्मवाद	55
	(×) пизаване	£a

(१४)

छठा अध्याय

वाक्य प्रकरग्

दृसरा भाग

(वाक्य के प्रकार)

		पुर
S	१ रचना की दृष्टि से, शुद्धवाक्य-मिश्रवाक्य	१३
9	२. सम्बन्ध की दृष्टि से	£3
	(१) निरपेक्ष	73
	(२) सापेक ,	£3
	क. हेतुफलाश्रित वाक्य	£3
	स. वैकल्पिक वाक्य	४३
S	इ. गुण की दृष्टि से	१६
	विधि-वाक्यनिषेध-वाक्य	દ દ્
S	४. भश की दृष्टि से	8् प
	(१) सामान्य-वाक्य	٤s
	(२) विशेष-वाक्य	٤s
	एकवचनात्मक-वाक्य	33
	मनुषतास-वाक्य	१००
S	५. गुण और ग्रञ्ज, दोनो की सम्मिलित दृष्टि से	१००
8	६. वलावल की दृष्टि से	१०२
	निविचत-प्रतिज्ञात-सदिग्घ	१०२

(११)

	पृ०
७. तात्पर्य की दृष्टि से	१०२
शब्दिक बाक्य	१०२
यथार्थ चानय	१०१
(सश्लेपक बाक्य)	

सातवाँ अध्याय

वाक्य-प्रकरण

तीसरा भाग

(वाक्य मे पदों के विस्तार)

_	१ नाक्य में पदों के निस्तार	१०६
9	२. विधेय के भी भ्रंग का निर्देश कर	
	वाक्य के ग्राठ रूपो की स्थापना	१०५
S	3. बाक्यों का चित्रीकरण	१११
8	४. वाक्यों के चित्रीकरण की समीक्षा	११५
9	५. भेदसूचक वर्ग	ं ११५
	(१) विरोध	११६
	(२) भेदकता	११६
	(३) उपभेदकता	११७
	(४) समावेञता	११७

(१६)

आठवाँ अध्याय

अनुमान प्रकरण

निगमन-विधि

पहला भाग

अनन्तरानुमान

		पृ०
S	१. प्राक्कथन	१२०
9		१२४
	व्यत्यय के दो रूप	१२७
	सम्बन्ध-व्यत्यय	१२८
8	३. परिवर्तन	१२८
	वस्तुभूत परिवर्तन	१३१
8	४. परिवर्तित-व्यत्यय	\$ 7 8
	परिवर्तित-व्यत्यय सीघा सम्भव नही	१३४
S	५ विपर्यंय	१३५
S	६ वाक्य के वलावल पर अनुमान	.2%0
S	७ वाक्य के सम्बन्ध का परस्पर रूपान्तर	१४१
	(१) निरपेक्ष से हेतुफलाश्रित	१४२
	(२) हेतुफलाश्रित से निरपेक्ष	<i>\$</i> 83
	(३) वैकल्पिक से हेतुफलाश्रित	188

(१७)	
(४) हेतुफलाथित से बैकल्पिक § द. विशेषण सयोगानुसान § ६ मिश्रप्रत्यशनुसान	\$&¢ {&} {&& {&} {&}
नवाँ अध्याय	
श्रतुमान प्रकरण	
निगमन-विधि	
दूसरा भाग	
परंपरानुमान	
न्याय वाक्य	
(ফ. গ্বৰ)	
९ १. न्यायनाक्य क्या है ?	१४७
🖇 २. न्यायवाक्य का स्वरूप	१४८
🖇 ३. प्राच्य भीर पास्त्रात्य पद्धतियो मे न्यायवास्य	१५१
§ ४. न्यायवाक्य के प्रकार	१ ५५
(१) श्रुद्ध निरपेक्ष न्यायवाक्य	१५५
(२) शुद्ध हेतुफलाथित न्यायवान्य	१५६
(३) मिश्र न्यायवानय	११६
(क) हेतुफलाश्रित निरपेक्ष	१५६
(स) वैकल्पिक निरपेक्ष	१५६
(ग) ग्रेगटक-प्रयोग	9419

(१५)

	र्वे ५
§ ५. न्यायवाक्य मे चार ऋम	१५७
	१६०
§ ६. ग्राघारवाक्यो के सम्भव संयोग § ७ न्यायवाक्य के साघारण नियम	१६१
🖇 =. साघारण नियमो से सिद्ध सयोग	१७३
🖇 ६. पहले कम के सिद्ध सयोग	१७४
§ १०. पहले कम के अपने नियम	\$ 0 \$
९ ११. दूसरे कम के सिद्ध संयोग	१८१
§ १२. दूसरे कम के अपने नियम	१५४
§ १३ तीसरे कम के सिद्ध संयोग	१८६
§ १४. तीसरे ऋम के अपने नियम	१६०
९ १५. चीये कम के सिद्ध सयोग	१८३
§ १६. चीथे ऋम के अपने नियम	१६६
§ १७. सक्षेप	१६६
९९- सिख-न्यायवाक्य-संयोगो का परस्पर रूपान्तर	२००
(क) रूपान्तर-करण	२०१
(ख) रूपान्तरकरण के सकेत	२०२
(ग) भनुलोम विधि से रूपान्तर	२०४
(घ) प्रतिलोम विघि से रूपान्तर	308
§ १६. 'भावस्थक मात्र' ग्रौर 'ग्रावन्यकाषिक' न्यायवाक्य	778
९२०. 'मद' भीर 'ग्रमद' न्यायवाक्य	२२२
§ २१ 'सवल' श्रीर 'यथावल' न्यायवाक्य	773
९ २२. शुद्ध हेतुफनाश्रित न्यायवाक्य	२२४
९२३ कुछ द्रष्टव्य उपनियम	२२६

(35)

निगमन-विधि

दूसरा भाग

(परंपरानुमान)

न्यायवाक्य

(ন্তু. দিখ)

		q0
S	१. हेतुफलाभित-निरपेक्ष न्यायवास्य	२३३
	(क) विघायक हेतुफलाश्रित-निरपेक्ष न्याय्वाक्य	258
	(ख) विद्यातक "	२३५
	(ग) इन न्यायवाक्यों के दोष	२३६
S	२. वैकरिपक-निरपेक्ष न्यायवाक्य	२३द
	ट. मेण्डक-प्रयोग	२४०
	१. मेण्डक-प्रयोग के रूप	२४१
	(क) गृद्ध विधायक	२४२
	(ख) युक्त विधायक	583
	(ग) घुट विघातक	२४३
	(घ) युक्त विधातक	588
	२. मेण्टक-प्रयोग का प्रत्याच्यान	२४४
	3. मेण्डक-प्रयोग की शृद्धि	२४७
	(क) रूपविषयक शृद्धि	२४७
	(स) विषयविषयक शुद्धि	388

	(२०)	
	निगमन-विधि	
	दूसरा भाग	
	(परंपरानुमान)	
	न्यायवाक्य	
	(ग संक्षिप्त)	
		q۰
S	१. सक्षिप्त न्यायवाक्य	२५२
	न्यायवाक्य	
	(घ. युक्ति-माला)	
S	१. युक्ति-माला, अनुलोम और प्रतिलोम	२५४
	न्यायवास्य	
	(इ. संक्षिप्त युक्तिमाला)	
S	२. संक्षिप्त-श्रनुलोम युक्तिमाला	२५६
	(क) श्ररस्तु के मत से	२५७
	(ख) गोनलेनियस के मत से	२५८

325

२६० २**६**१

२६२

§ ३. दोनो प्रकारो मे अन्तर

४. सिक्षप्त-अनुलोम युक्तिमाला के नियम५. सिक्षप्त-अतिलोम-न्यायमाला

(१) सरल-अनुमय

(२१)

	पृ०
(२) सरल-उभय	२६३
(३) अनुभय सबुल	२६४
(४) उमय-सकुल	२६४

१. परिशिष्ट

विचार की मर्यादा

§ १. विचार की मर्यादा के तीन नियम	२६१
§ २. तदात्ममान	२७१
मिल महाशय की परिभाषा	२७२
माधारण रूप	२७३
मा पत्ति	२७४
समान-ग्रहण	२७४
उपमहार	२७१
§ ३. तद्भिन्न-परिहार	२७५
§ ४. भूठे है का बृतकं	
समस्या	<i>లల</i> इ
समायान	२७५
§ ५. मध्ययोगपरिहार	305
§ ६. मध्ययोगपरिहार पर ग्रापनि	305
§ ७ विचार की मर्यादा क्या विषय की भी मर्यादा है ?	२८०
§ ८. नियमो में परस्पर सम्बन्ध	र≂१
§ ६. ग्रनन्तरानुमान से इनका सम्बन्ध	२५२
§ १०. परपरानुमान से इनका सम्बन्ध	२६४

(२२)

२. परिशिष्ट

	٣٥
नाम, पद ग्रीर प्रत्यय	२८७-२६२
३. परिशिष्ट	•
तर्कशास्त्र में चित्री-करण	२६३-३०२,
४. परिश्चिष्ट	
अनन्तरानुमान	
रस्तू द्वारा प्रामाणिकता का प्रतिपादन	₹०३
नन्तरानुमान का परंपरानुमान मे रूपान्तर	३०३
त विधियों मे भनुमान की मात्रा कहाँ तक ?	३०५
समावेश	३०६
सकेतो के उपयोग से समस्या	३०६
दो दृष्टियाँ	Øo∮
व्यत्यय में झनुमान की मात्रा	३०८
परिवर्तन में अनुमान की मात्रा	7 ? ?
५. परिशिष्ट	
न्यायवाक्य की उपयोगिता तथा प्रामाणिक	ता
पर मिल की भ्रापत्ति	३१२-३१७
६. परिशिष्ट	
निगमन-विधि में होने बाले दोष	₹१5-३२१
७. परिश्चिष्ट	
प्रश्तावली	322-3710

पाश्चात्य तर्कशास्त्र

पहिला अध्याय

परिचय-प्रकरगा

ु १--विपय-प्रवेश

पाञ्चात्य तकंजान्य का आदि प्रणेता प्रसिद्ध ग्रीक दार्शनिक ग्ररस्तू (Aristotle) माना जाता है, जिसका काल चीथी जताव्दी ईसा पूर्व है। ग्रीक भाषा में तकंघास्य को 'लॉजिक' (Logic) करने है। इनकी व्युत्पत्ति 'लोगस' मव्द से है, जिसका ग्रयं है 'वाणी' ग्रीर 'विचार'। 'लॉजिक' शब्द का इस तरह इचर्यक होना वड़ा सार्यक है, क्योंकि इस शास्त्र का मुख्य उद्देश्य न्यायसगत 'वाणी' ग्रीर 'विचार' का श्रध्ययन करना है, जिससे हम श्रसत्य से वच कर सत्य का लाग कर सके।

शास्त्र का क्षेत्र

यनस्पतिशास्त्र, रमायनशास्त्र, वैद्यकशास्त्र प्रादि जितने नास्त्र है सभी के क्षेत्र अपने अपने भिन्न हैं। वनस्पतिशास्त्र वनस्पतिजगत का अध्ययन करके यह समभने की कोशिश करता है कि उसकी व्यवस्था में कीन-कीन से सिद्धान्त काम कर रहे हैं। इसी तरह, हूमरे शास्त्र भी अपने अपने क्षेत्र की व्यवस्था को अधिक से अधिक जानना चाहते हैं।

बहुत निरीक्षण भीर परीक्षा करने के बाद हम एक सिद्धान्त बनाते हैं कि इस क्षेत्र में ऐसी-ऐसी अवस्थाओं में ऐसे परिणाम होते हैं। अमुक रासायिनक द्रव्यों के अमुक अनुपात में सिम्मश्रण होने से अमुक गैस पैदा होते हैं, अमुक अमुक कृपथ्य होने से अमुक रोग होते हैं, इत्यादि । किंतु बहुधा ऐसा भी होता है कि एक सिद्धान्त स्थापित हो चुकने के बाद आगे चल कर ऐसे उदाहरण उपस्थित होते हैं जो उस सिद्धान्त के विरुद्ध ठहरते हैं, और वह सिद्धान्त दूषित ठहरता है । तब, इन नये उदाहरणों की दृष्टि से उस सिद्धान्त में फिर सशोधन करना होता हैं । बहुत दिनों तक ज्योतिप-शास्त्र यह सिद्धान्त मानता रहा कि सौर्यमण्डल का केन्द्र पृथ्वी हैं, और सूर्य पृथ्वी के चारों ओर घूमता हैं । फिर, वाद में यह सिद्ध हुआ कि सौर्य-मण्डल का केन्द्र पृथ्वी नहीं किंतु सूर्य हैं । इसी आति प्रत्येक शास्त्र में अनेक उदाहरण मिलेंगे कि सिद्धान्त स्थापित हो जाने के बाद भी आगे चल कर वे खण्डित हो जाते हैं । ज्ञान-विज्ञान के विकास का यही सार्ग है ।

यि इसे देख कर कोई यह कहे कि 'इन श्वास्त्रों का क्या विश्वास जो कभी कुछ कहते हैं और फिर बदल कर कभी कुछ तो यह पण्डिताई की बात नहीं होगी। मनुष्य अत्यन्त अस्प प्राणी है। प्रकृति की गहन जटिल समस्याओं को सममने में यदि उसे बार वार गिरना पड़े तो इसमें क्या आश्चर्य है! इतना तो अवस्य है कि प्रत्येक बार गिर कर वह कुछ न कुछ सीखता ही है, और सत्य से निकटतर से निकटतम होता है। इसी प्रेरणा से अग्रसर होते संसार के जितने श्वास्त्र है इस विकास को प्राप्त हुए है।

हा, तो प्रस्तुत प्ररुन यह कि 'तर्कशास्त्र' का ग्रपना विषय नया है ? ससार के किस क्षेत्र की व्यवस्था को 'तर्कशास्त्र' ग्रघ्ययन करता है ?

तर्कशास्त्र "शास्त्रो का शास्त्र" कहा गया है। इसका अर्थ यह नहीं कि तर्कशास्त्र जितने भी शास्त्र है सभी के विषयो को एक साथ अध्ययन करना चाहता है। शायद यह सम्भव भी नहीं है। इसको

^{&#}x27;The Science of Sciences.

'शास्त्रों का गास्त्र' इसलिये कहा है कि यह उन सामान्य सिद्धान्तों का ग्रध्ययन करता है जिनसे सभी ज्ञास्त्रों की विचार-पद्धति व्यवस्थित है। शास्त्रों के विषय अलग अलग होने पर भी उनके विचार करने की पद्धति समान सिद्धान्तो पर ही आश्रित है, जो विचार-व्यवस्था की मर्यादा का श्रतिक्रमण नही कर सकती। हमे किसी विशेष शास्त्र का ज्ञान भले ही कुछ न हो, किंतु जिन तकों से वह एक बात का प्रतिपादन करता है वह न्यायसगत है या नहीं इसकी हम अवश्य परीक्षा कर सकते है। विषय भिन्न भिन्न होने पर भी हमारे विचार की साधारण सरणी भिन्न नही होती। उसी साघारण सरणी के स्वरूप श्रीर मर्यादा का ध्रध्ययन करना तर्कशास्त्र का अपना विषय है। जब कभी मनुष्य उन मर्यादाधो का, जान या प्रनजान, उल्लंधन कर देता है तो उसके निष्कर्प भूटे उत्तरते है । मानव-इतिहास के प्रत्येक क्षेत्र से ऐसे उदाहरणों का संग्रह कर सकते है जो यह दिखाते है कि किस प्रकार विचार-सकलन के अगक्त होने के कारण अनयं परिणास हुए है। वैश के विचार में मूल हो जाने से रोगी का प्राणान्त हो जाता है; कप्तान के विचार में मूल होने से सारा जहाज संकटापन्न हो जाता है, इत्यादि । तर्कशास्त्र इन उदाहरणो का श्रव्ययन करता है और समझना चाहता है कि समजस व्यवस्थित विचार के नियम क्या है, जिनका पालन करना सत्य-समाधान के लिये शावस्थक है, भीर जिनका उल्लंघन होने से कृपरिणाम होते है। ऐसे उदाहरण वनस्पतिकास्त्र, रसायनशास्त्र, भूगर्भेनास्त्र, प्राणी-कास्त्र, भ्रयता किसी भी जास्त्र के विचारकों के विचार से लिये जा सकते है। इसी कारण 'तर्कणास्त्र' को 'शास्त्रो का गास्त्र' कहते है।

रूपविषयक शास्त्र

तव, कह सकते है कि तकशास्त्र के अपने अध्ययन का विषय 'विचार' है। 'विचार' का विषय क्या है इससे तर्कशास्त्र का सीवा सम्बन्ध नहीं। इस अयं मे तर्कशास्त्र अकगणित के प्रकार का है। अंकों का हिसाव लगा देना भर गणित का काम है। उसे इसकी परवाह नहीं कि दो और दो मिल कर जो चार हुए वे बैल थे, या लडके, या मिट्टी की गोलिया। चाहे विषय कुछ भी क्यों न हो, गणित का यह रूप कि '२十२=४' सभी जगह समान रूप से सत्य है। उसी तरह, तर्कशास्त्र 'विचार' के उन रूपो का पता लगाता है जो, जिनके विषय चाहे कुछ भी क्यों न हो, सर्वथा सत्य न्यायसगत निष्कर्ष दे। इसी कारण 'तर्कशास्त्र' वहुवा 'रूप-विषयक' (Formal) ज्ञास्त्र कहा जाता है।

किंतु 'विचार' के 'रूप' को उसके 'विषय' से सर्वथा पृथक् कर अध्ययन करना कहा तक सभव है यह एक परीक्षणीय वात है। इसकी परीक्षा हम धाने चल कर करेंगे कि तकंशास्त्र कहा तक 'रूप-विषयक' है श्रीर कहा तक 'विषय-विषयक'।

§ २—विचार¹

तकंशास्त्र के श्रध्ययन का विषय है 'विचार'। तो जानना चाहिये कि 'विचार' क्या है।

सामने से हो कर एक चौपाया जानवर गुजरता है। उसे देख कर यग-प्रत्यगो सहित उसे हम स्पष्ट जान लेते हैं, मौर वाहर उसकी वास्तविक स्थिति का अनुभव करते है। उसके चले जाने पर मन में उसका एक प्रतिविम्व सा रह जाता है, जो कालान्तर में घुचला हो जाता है। फिर भी, उसी तरह का एक दूसरा जानवर याता है, जो वहुत वातो में पहले से मिन्न होने पर भी वैसा ही है। इसके भी चले जाने पर इसका भी प्रतिविम्व मन में पहले प्रतिविम्व के साथ मिल जाता है। ऐसे पुनरावर्तन का फल यह होता है कि उन जानवरों में कुछ साधारण गुणो को ले कर

[ं]देको पृ॰ ६, १२-१८. Thought.

हम एक 'सकेत' बना लेते हैं कि ऐसे जानवरों को इन सकेतो से पहचानेगे, श्रीर दूसरे जानवरों को इनसे अलग करेगे। इसी प्रकार संसार की सभी चीजों का 'सकेत' हम मन में बनाते रहते हैं। श्रीर, जनके लिये पृथक् पृथक् नाम दे देते हैं। अभ्यास के कारण 'सकेतो' का स्मरण होते जनके नामों का, श्रीर जन नामों का स्मरण होते जन 'सकेतो' का उद्घोष हो जाता है। वे दूध-पानी की तरह इतना मिल जाते हैं कि एक की दूसरे के बिना ग्रहण करना श्रसम्भव हो जाना है।

विचार

इन संकेतो का, अयदा नामो का, सब से वडा उपयोग यह है कि इनके सहारे (१) अवस्थाये वदल जाने पर मी हम किसी वस्तु को वही है करके पहचान लेते हैं, और (२) भिन्न व्यक्तियों को देख कर उनके एक जाति का होना जान लेते हैं।

एक वच्चा युवा होने पर विलक्षण वदल जाता है, और वृद्ध होने पर थ्रीर भी वदल जाता है। किंतु उसका को 'सकेत' पकड़ लिया है, ध्रीर उसे यज्ञदत्त या ब्रह्मदत्त जो नाम दे दिया है वह हमे उसे सभी प्रवस्थाओं में 'बही' करके पहचानने में सहायक होता है। उसी तरह, एक कृता के दूसरे कृते से रूप-रंग-ग्राकार ग्रादि ग्रनेक प्रकार से ग्रत्पत्त भिन्न होने पर भी, पूर्व में ग्रहण कर लिये 'संकेत' के ग्रावार पर, उसे एक ही जाति का होना समक्ष लेते है।

इन्ही 'नाम-संपृक्त सकेतो' से हमारे विचारों का निर्माण होता है। इन सकेतों को 'कल्पना' कहते हैं। संसार में जितनी चीजे हैं, उनमें परस्पर जो सम्बन्ध है, अथवा प्रकृति के सिन्न-भिन्न क्षेत्रों में जो व्यवस्था चल रही है, सभी का प्रतिकृप हम अपने विचार में 'कल्पना' की मापा में उतार जेने का प्रयत्न करते हैं। सूर्य क्या है, ग्रह क्या है, उपग्रह क्या है, एक दूसरे पर क्या प्रमाव डालता है, इत्यादि सारे सौरमण्डल की व्यवस्था

¹ कल्पना== प्रत्यय

को ज्योतिषशास्त्र विचार में तद्रूप 'कल्पनाओ' की व्यवस्था कर लेता है। दूसरे सभी शास्त्र अपने अपने क्षेत्र में यही वात करते है। 'कल्पनाओं का निर्मित यह विचार' कोई स्थायी चीज नहीं है, किंतु नये नये अनुभवों के साथ इससे विकास होता रहता है। वस्तुस्थिति के अनुकूल रखने के लिये हम अपनी कल्पना में तथा विचार-व्यवस्था में निरन्तर संशोधन करने को तैयार रहते हैं, जिसमें ही उसकी सार्थकता है। वस्तुस्थिति से असम्बद्ध स्वच्छन्द विचार को 'निराधार कल्पना की उडान' कहते हैं। तर्कशास्त्र में ऐसे विचार का कोई स्थान नहीं है। 'कल्पनाये' जिसनी अधिक साधार होगी विचार जतना ही अधिक प्रामाणिक होगा। तर्कशास्त्र ऐसे ही विचार का अध्ययन करता है।

§३--तीन वाद

ऊपर देख चुके है कि वस्तुओं को पहचानने के लिये, तथा उन्हें दूसरों से अलग करने के लिये, उनके सामान्य-साधारण गुणों को ले कर हम मन में उनके 'सकेत' बना लेते हैं, और उन 'सकेतो' के अपने अपने नाम दे कर उन्हें स्थिर कर लेते हैं। फिर उस वस्तु की उपस्थिति या अनुपस्थिति में उन्हें उन्हों नामों से याद करते हैं।

कुल वार्शनिको ने यहा प्रश्न उठाया है कि, तर्कशास्त्र का सीघा सम्बन्ध किस से है ? तर्कशास्त्र क्या वस्तुओ के स्वरूप तथा उनके परस्पर सम्बन्धों का अध्ययन करता है, अथवा विचारों के स्वरूप तथा उनके परस्पर सम्बन्धों का, अथवा उनहें व्यक्त करने वाले नामों के स्वरूप तथा उनके परस्पर सम्बन्धों का, अथवा उनहें व्यक्त करने वाले नामों के स्वरूप तथा उनके परस्पर सम्बन्धों का?

(१) बस्तुवाद'

कुछ दार्शनिक पहली सबस्था का प्रतिपादन करते है । इनका कहना

Realism.

है कि तर्कगास्त्र का सीघा सम्बन्य वस्तुस्थिति से है। अवास्तविक विचारी तथा गाव्यिक नामों से क्या !! तर्कगास्त्र के नियम वास्तविक प्रकृति के नियम पर ही आधित होने चाहिये। तर्क करके हम जिस निष्कर्ष पर पहुँचते है वह यदि वास्तविक सत्य से मिन्न हुआ तो उसकी प्रामाणिकता कहा रही! इस बाद का पोपक दार्शनिक स्पेन्सर तर्कगास्त्र की परिभाषा करते हुए कहता है—"यह वह जास्त्र है जो सच्ची वस्तुओं के परस्पर नम्बन्य के परम सामान्य सिद्धान्तों का प्रतिपादन करता है।" इस बाद को बस्तुवाद, या यथार्थवाद, या विषयवाद कहते हैं, क्योंकि इसके अनुसार तर्कगास्त्र का सीधा सम्बन्य विचार के विषय यथार्थ वस्तु से ही है।

(२) फल्पनावाद

हैमिस्टन, मैन्सल प्रभृति दूसरे दार्शनिको का उक्त बाद के विषद्ध फहुना है कि यदि तर्कवास्त्र का सीवा सम्बन्ध बस्तु-विषय के साथ हो तो तर्कवास्त्र में बनस्पतिशास्त्र, रसायनशास्त्र धादि सभी शास्त्रो का नमाबेश हो जायगा। यह तो किसी प्रकार सम्भव नहीं है। अत. तर्कशास्त्र का सीवा सम्बन्ध 'विचार' के 'त्रन्त-सामजस्य से ही हो सकता है। 'विचार' का विषय क्या है यह तर्कशास्त्र के लिये गीण बात है। तर्कशास्त्र तो यही प्रस्थयन करेगा कि किन दोषों के कारण एक विचार के भीतर ग्रमानि उत्पन्न हो जाती है, तथा उसका किस प्रकार निवारण

[&]quot;Logic is the science which formulates the most general laws of correlation among existences considered as objective."

Objective view.

Realistic view.

Material view.

^{&#}x27; Conceptualism.

करके सगत और समजस विचार प्राप्त किया जाय । उदाहरणार्थ---यदि हम इस युक्ति का प्रयोग करे कि---

सभी मनुष्य ग्रमर है, में मनुष्य हू, े. में ग्रमर हु---

तो तर्कशास्त्र को कोई आपित्त नहीं होनी चाहिये। यथायं में सभी
मनुष्य अमर है या नहीं इसकी परीक्षा करना तर्कशास्त्र का काम नहीं
है। तर्कशास्त्र को तो केवल इसकी परीक्षा करनी है कि इतनी वात
से कि "सभी मनुष्य अमर हैं, और मैं मनुष्य हूं" यह निष्कर्ष निकालना
कि "में अमर हूं" न्यायसगत है या नहीं। इस विचार के भीतर कोई
असगित है या नहीं यदि नहीं तो यह 'युक्ति-अयोग' विल्कुल ठीक
है, मले ही वस्तुस्थित इसके विरुद्ध हो। अर्थात्, इस बाद के अनुसार
तर्कशास्त्र 'विचार' के केवल 'रूप' की सचाई देखता है, उसके 'विषय'
की नहीं। इसी वात को साधारणत. इस तरह व्यक्त करते है कि
तर्कशास्त्र 'रूपविषयक' शास्त्र है, 'विषय-विषयक' नहीं।

पत. हैमिल्टन तर्कशास्त्र की परिसाषा यो करते है—"तर्कशास्त्र विचारों के प्रपने नियमों का शास्त्र है, श्रयवा विचार के रूप-विषयक नियमों का शास्त्र है।" इस बाद को बिचार-वाद, कल्पनावाद या रूपविषयकवाद कहते हैं।

(३) नामवाद

भट्ले प्रमृति कुछ दूसरे दार्शनिको का कहना है कि तर्कशास्त्र का सीघा सम्बन्ध उचित ग्रीर सम्बद्ध शब्द तथा भाषा के प्रयोग से है,

[&]quot;The science of the laws of thought as thought, or the science of the formal laws of thought."
"Nominalism,

क्यों कि जो वस्तु या विचार माधा में व्यक्त नहीं किये गये हैं उनसे तर्कशास्त्र का कोई प्रयोजन नहीं। तर्क-शास्त्र को वस्तु या विचार का 'परिचय भी न मिले यदि उन्हें व्यक्त करने वाली भाषा का उपयोग न किया गया हो। यत, इस बाद के अनुसार तर्कशास्त्र 'पद', 'वाक्य' तथा युक्तियों के उचित प्रयोग का शास्त्र है।

इस वाद को भाषावाद या नामवाद कहते है।

4· 1/4 1/4 1/4

ये तीनो वाद अंशत सत्य है। पूर्ण सत्य तो तीनो के समन्वय से ही प्राप्त होगा! तर्कशास्त्र का सम्बन्ध 'भाषा' के उधित प्रयोग से अवश्य है, किंतु उत्तनी ही दूर तक जितनी दूर वह उत 'विचार' का ध्यञ्जक है जिसका 'बस्तु' के साथ सवाद है। विचारणून्य भाषा ने कोई प्रयोजन नही! और वह विचार भी निर्यंक है जिसका वस्तु के साथ सवाद नहीं। तर्कशास्त्र का तो आदर्श वास्तविक सचाई से पूर्ण विचार को उचित भाषा में व्यक्त करना है। हा, आगे चल कर हम देखेंगे कि 'निगमन विवि'' में विचार के 'हप' की प्रवानना है, और 'ध्याप्ति विवि'' में विचार के 'विषय' की। किंतु प्रा अनुमान दोनो विधियों के मिलने से ही होता है, अत. यथार्थ 'सत्य' तो वही है जो 'रुप' और 'विषय' वोनो तरह से सच्चा है।

§ ४--विचार और भाषा

सभी प्राणियों में राग-हेप, प्रेम, कोध खादि भाव उत्पन्न होते है, ग्रीर वे उन मानों को प्रगट करने के लिये मुह से कुछ व्विन निकालते हैं, अथवा हाथ-पैर से कुछ संकेत करते हैं। मनुष्य जाति भी जब विकास

Deduction. Form. Induction.

Matter.

की प्रारम्भिक अवस्था में थी तव ऐसे ही कुछ व्यतियो और सकेतों से एक दूसरे पर भ्रपना विचार प्रगट करती थी। कासान्तर में उस जाति के विकास के साथ साथ उसकी वृद्धि घोर भाषा का विकास हुआ 1 देश, श्रवस्थाये, वश श्रादि में भिन्नता होने के कारण अनेकानेक भाषाओं की क्तपत्ति हुई । भाषाभो की सन्दावली तथा रचनारौली में वरावर विकास होता गया। जैसे नये नये ज्ञान-विज्ञानों का ग्राविष्कार हुग्रा, भाषा में उनको व्यक्त करने के लिये नये नये जव्द गढे गये । अव्द मे स्वय ऐसी कोई शक्ति नहीं है कि वह किसी विशेष अर्थ का ही वीवक हो। असक शब्द में अमुक अर्थ का आना तो मनुष्यों के अपने व्यवहार की रूबि है। एक ही बच्च मिन्न भिन्न भाषामों में भिन्न भिन्न अयों में भी रूढ़ हो जाता है। "जदाहरण के लिए सीघा-सीघा 'पास' शब्द लीजिए। हम हिन्दी वाले इसका अर्थ 'निकट', 'समीप' या 'नजदीक' सममते है। प्रानी हिन्दी में इसका अर्थ 'भ्रोर' या 'तरफ' होता था। अब वह 'श्रधिकार या कब्जे में के अर्थ में भी प्रयुक्त होता है। परन्तु भारत के समीपवर्ती फारस देश की फारसी भाषा में इसी शब्द को अर्थ होता है—(क) लिहाज या खयाल, (ख) तरफदारी या पक्षपात और (ग) पहरा-चौकी आदि । भौगरेजी मे इसके मर्थ होते है--(क) उत्तीणं, (ख) दर्रा या खाडी भौर (ग) गजरना या बीतना बादि । ससार की अन्यान्य भाषाम्रो मे इसके न जाने और नया-नया श्रयं होते होगे । इससे यह सिद्ध होता है कि स्वयं 'पास' बाव्य में कोई ऐसी विशेषता नहीं है, जिससे उसका कोई धर्य सुचित हो। अलग-अलग देशो के निवासियो ने उसके अलग-अलग अर्थ मान रखे है ।"

एक ही 'विचार' मिश्न-मिश्न भाषायों में मिन्न-मिन्न शब्दाविलयों में भिन्न-मिन्न रचना-शैली से प्रकट किया जा सकता है। यत 'विचार'

^१रामचन्द्र दर्मा----श्रच्छी हिन्दी, पृ० ३.

का किमी खास भाषा से भविनामान का सम्बन्ध नहीं है। किंतु हां, यह एक विचारणीय प्रश्न है कि क्या 'विचार' विना किसी भाषा के रह सकता है। हम लोग जब कुछ विचार करते है तब यथार्थ में अपने मन ही मन वात करते अपने को पाते हैं। सावारणतः वच्चे, और कभी-कभी वढ़े भी, एकान्त में बोल-बोल कर विचार किया करते हैं। विना मन में गब्द लाए हम कोई विचार कर सकते है इसकी कल्पना करना भी कठिन प्रतीत होता है-चाहे वह शब्द हिन्दी का हो, या प्रंगरेजी का, या संस्कृत का वा किसी भी भाषा का।

इमके विरुद्ध, कुछ का कहना है कि 'विचार' के लिये भाषां अनिवास नहीं है । परा, छोटे बच्चे, या गुगे विचार तो श्रवश्य करते है, किंतु उन्हें कोई भाषा नहीं है। कभी-कभी हमी लोगो के मन मे ऐसा विचार उठता है जिसके लिए शब्द नहीं मिनते। खोज करने के बाद उसके व्यञ्जक जव्द मिलते हैं।

'विचार' भाषा के बिना रह सकता है या नही यह विवाद तर्कशास्त्र का विषय नहीं हूं। हां, तर्कशास्त्र उन्हीं विचारों का अध्ययन करता है जो मापा मे व्यक्त किये जाते है—पश्-पक्षियो की ची-ची मे-मे की भागा में नहीं, वच्चे या गूगे को ग्रस्पट्ट ब्वनियो की भाषा में नहीं, किंत् मनुष्य की गढी-गढाई गठित भाषा मे । तक्षेत्रास्त्र के लिए भाषा का जो महत्व है वह भाषा की दृष्टि से नही, किंतु यथार्थ 'विचार' के व्यञ्जक होने की दृष्टि से। यही तर्कशास्त्र श्रीर व्याकरण की दियाये ग्रनग हो जाती है। भाषा की बाह्य रचना व्याकरण का विषय है, और मापा का ग्राम्यन्तरिक विचार तर्कशास्त्र का । भाषा ग्रीर विचार में ग्रत्यन्त घनिष्ट सम्बन्ब होने के कारण व्याकरण विचार की तथा तर्कशास्त्र भाषा-रचना की एकदम उपेक्षा नहीं कर सकता । किनु व्याकरण की ग्रशृद्धि से तर्कशास्त्र को, ग्रीर तर्क-शास्त्र की ग्रवद्धि से व्याकरण को कोई विशेष खतरा नही है। हा, तर्कशास्त्र

व्याकरण की उन बशुद्धियों से बनश्य बन्नेगा जिनसे ग्रर्थ पर ग्राघात ग्राता हो।

भाषा के प्रयोग कभी-कभी अत्यन्त भ्रामक होते हैं। यह जानते हुए भी कि सूर्य अपने स्थान पर ही रहता है और यह कि पृथ्वी उसकी प्रदक्षिणा कर रही है, हम कहा करते है कि सूर्य निकला, सूर्य ऊपर उठा, सूर्य हूब गया। हम ही नहीं, ज्योतिषशास्त्र भी इसी मापा में वात करता है। इससे किसी भनमिज पृथ्य को भ्रम हो सकता है कि यथार्य में सूर्य उठता भौर डूबता है, और वह इसकी पृष्टि के लिए ज्योतिपशास्त्र की किताव विंखा सकता है। ऐसे स्थलो पर तकंशास्त्री को सावधान रहना होगा, और दिखा देना होगा कि भाषा के प्रयोग मात्र से वस्तु को वैसा समकता नहीं होगा।

कहने के लिए तो हम कहते हैं कि 'घड़े में गोलाई है, जलाई है, लम्बाई है, मोटाई है, भारीपन है, कडापन है इत्यादि', तो क्या इससे यह समम्पना होगा कि घड़े में इतनी चीजे भरी पड़ी है और उसमें पानी रखने की जगह नहीं है।

भाषा भौर भी बहुत तरह से भ्रामक हो सकती है। तर्कगास्य को भाषा की बहुक से बचना होगा, भीर यथार्थ ग्रहण करने का प्रयत्न करना होगा।

§ ५—विचार के रूप और विषय'

विचार तो अमूर्त पदार्थ है, उसका कोई 'रूप' नहीं हो सकता । तो नी, जिस प्रकार उपाधि-मेद से अमूर्त आकाश के घटाकाश, मठाकाश आदि अनेक रूप हो जाते हैं, उसी तरह जिन पद, वाक्य तथा युक्ति-प्रयोगों में विचार उपस्थित होते हैं उनके विचार से 'विचार के रूप' होने की वात

^{&#}x27;Form and Matter of Thought.

समक्त में या सकती है। ज्वाहरणार्थ, "सभी मनुष्य मरण-वर्मा है", श्रीर "कोई मनुष्य श्रमर नहीं है" इन दो वाक्यों के रूप भिन्न होने पर भी विषय में भेद नहीं है। फिर, "सभी मनुष्य मरण-वर्मा है", श्रीर "सभी देव श्रमर है" इन दो वाक्यों के 'रूप' समान होने पर भी दोनों के विषय दो है। इससे सिद्ध हुश्रा कि 'विचार' का एक ही 'विषय' मिन्न 'रूपो' में जपस्थित हो सकता है, श्रीर 'विचार' के एक ही 'रूप' में भिन्न 'विषय' उपस्थित हो सकता है, श्रीर 'विचार' के एक ही 'रूप' में भिन्न 'विषय' उपस्थित हो मकते हैं।

क्प भीर विषय का यही सम्बन्य स्थूल जगत में भी लागू होता है। एक ही विषय अनेक रूप ग्रहण कर सकता है, भीर एक ही रूप अनेक विषयों में व्यक्त हो सकता है। यथा, एक ही विषय-सुवर्ण के कुण्डल, कज़ण, केयूर ग्रादि अनेक रूप हो सकते है; भीर, सुवर्ण, रजत, पीतल भादि अनेक विषय कुण्डल का एक ही रूप ग्रहण कर सकते हैं। रूप विषय के विना, भीर विषय रूप के विना नहीं रह सकता है। तो भी, होनों दो चीजें है, भीर हम उनकी परीक्षा पृथक् पृथक् कर सकते हैं। जब हमें कुण्डल के सोने का खरापन आंकना है तो उसकी काट-छाँट पर ह्यान नहीं देते, शीर जब उसकी काट-छाँट की बारीकी की परख करनी है तो इसका स्थाल नहीं करते कि उसका मोना कैसा है।

कुछ तर्कशाम्त्रियों ने रूप और विषय का यह सम्वन्य 'विचार' के क्षेत्र में भी हू-यह मच्चा होना स्वीकार किया है। उनके मत से तर्कशास्त्र शुद्ध 'रूप-विषयक' शास्त्र है। किन 'रूपो' में ढले हुए विचार सत्य-नाघक होते हैं, और किन 'रूपो' में ढले हुए विचार आमक तथा असगत होने है—यही अध्ययन करना तर्कशास्त्र का कर्तव्य है। कुण्डल की काट-छाँट की वारीकी की परस्त करने वाला जैमे इसकी परवाह नहीं करना कि उसका मोना सच्चा है या नहीं, उसी तरह तर्कशास्त्र 'रूप-

^{&#}x27;Formal.

विषयक' होने के कारण इसकी परवाह नहीं करता कि 'विचार का विषय' श्राम है या इसली।

वीजगणित भी इसी तरह सामान्य-सिद्ध ऐसे 'रूपो' का पता लगाता है जो, जिनके शक जो भी हो, सर्वथा ठीक परिणाम देते हैं। यथा, इस प्रकार का एक रूप है—कै—कि (क—सि)। श्रव, 'क' श्रीर 'ख', एक या लाख, जो भी श्रंक हो समीकरण सर्वथा सत्य होगा। शाजार के विनये भी हिसाब लगाने के लिये सामान्य सिद्ध 'रूपो' का प्रयोग करते हैं। यथा, 'रूपये के जितने सेर, श्राने के उतने ही छुटाँक' यह एक रूप है, जिसके उपयोग से चाहे चावल का क्रय-विक्रय कर ले, चाहे गेह का, चाहे शास का, चाहे मिट्टी का।

इसी तरह तर्कशास्त्र 'विचार' के उन सामान्य सिद्ध 'रूपो' का पता लगाता है जो संगत तथा समंजस विचार के प्रतीक है। 'विषयो' के सत्यासत्य से इन रूपो की संगति तथा सामजस्य में कोई आपित नहीं आती। यथा, 'गुवित-प्रयोग' के सामान्य सिद्ध 'रूप' का एक प्रसिद्ध उदाहरण है—-

> सभी 'क' 'ख' है, सभी 'ग' 'क' है,

ं सभी 'ग' 'ख' है।

धन, 'क', 'ख' भीर 'ग' चाहे जो कुछ भी हो, 'युक्ति-प्रयोग' सर्वया न्याय-सगत होगा। मान लिया कि 'क' — पशु, 'ख' — चतुष्पद शीर 'ग' — घोड़ा है। तो 'युक्ति-प्रयोग' का यह रूप ऐसा होगा—

सभी 'पशु' चतुष्पद' है, सभी 'घोडे' 'पशु' है,

ं सभी 'घोडे' 'चतुष्पद' है।

^{&#}x27;Forms.

इस 'युक्ति' का 'रूप' भी सामान्य सिद्ध है, भौर साथ ही साथ 'विषय' की वास्तविकता भी है। किंतु, इसी 'रूप' का दूसरा उदा-हरण ले—

सनी 'मनुष्य' 'ग्रमर' है, सनी 'वनिये' 'मनुष्य' है, ∴ सभी 'वनिये' 'ग्रमर' है।

इस 'युक्ति-प्रयोग' का 'रूप' तो सामान्य-सिद्ध है, कितु इस 'विपय' की सचाई नहीं है। भला मनप्य समर कहा है।

तर्कशास्त्र के लिये दोनो उदाहरण मान्य है। 'विचार' के क्षेत्र में ऐसे कितने सामान्य-सिद्ध 'रूप' स्थापित किये जा सकते हैं इसकी कोज तर्कशास्त्र करता है। इसी लिए तर्कशास्त्र को 'रूप-विषयक' शास्त्र कहा गया है। विचार के संगत तथा समजस 'रूपो' को खोज निकालने में ही तर्कशास्त्र का महत्त्व है। प्रसिद्ध जर्मन दार्शनिक हिगेल् कहता है, "यदि यह जानकारी कि सुग्गे साठ से भी अधिक प्रकार के होते है एक महत्वपूर्ण स्रोज समभी जाती हो, तो 'यिक्त-प्रयोग' के सामान्य-सिद्ध प्रकारों की खोज और भी अधिक महत्व की समभी जानी चाहिए। क्या सुग्गे के प्रकार से लाखों गुना अधिक महत्व 'युक्ति-प्रयोग' के प्रकार में नहीं है ?"

[&]quot;If it is held a valuable achievement to have discovered sixty and odd species of parrot....it should surely be held a far more valuable achievement to discover the forms of reason; is not a figure of the syllogism something infinitely higher than a species of parrot?"

⁻Wissenschaft der Logik, p. 139

६ ६- 'रूपविपयक 'कहाँ तक ?

तर्कशास्त्र 'रूप-विषयक' अवस्य है, किंतु इसके इस पहलू पर ग्रावश्यकता से ग्रधिक जोर दे कर कछ लोगो ने वहा ग्रनचित किया है। 'रूप' का अर्थ क्या है ? भिन्नताओं से पर्ण व्यक्तियों में जो सामान्य एकता है वही न ? रग, आकार आदि में अनेक मिलताओं से पर्ण सभी घोडो मे धग-सस्थान की जो सामान्य एकता है वही न घोडे का 'रूप' है ? इस तरह तो सभी शास्त्र 'रूप विषयक' है, क्यो कि सभी शास्त्र अपने-अपने विषय में भिन्नतास्रों के बीच सामान्यता का सन्वेषण करते हैं। जास्त्र धनेकानेक उदाहरणो की परीक्षा तभी तक करता है जब तक उसे उनका सामान्य स्वरूप मालूम नही हो जाता । सामान्य स्वरूप मालूम हो जाने के वाद उसके विशेष उदाहरणो से शास्त्र को कोई दिलचस्पी नही रहती। किसी भी शास्त्र को अध्ययन करने के लिए नये-नये प्रकार के उदाहरण चाहिए। एक ही प्रकार के अनेक उदाहरणों से उसे कोई लाभ नहीं होता।

उसी तरह, तर्कशास्त्र 'धर्म' भीर 'धर्मी' के सम्बन्व बताने वाले 'विचार के' रूपो ग्रीर 'प्रकारो' का अध्ययन करता है। एक दार एक 'प्रकार' को समक लेने के बाद उसे उसके हजारो उदाहरण लेने की आव-इयकता नहीं रहती। उन मनेक उदाहरणों में भिन्नता केवल 'विषय' की रहती है कि किस 'धर्म' का सम्बन्ध किस 'धर्मी' के साथ स्थापित किया गया है। किंतु 'बर्म' ग्रौर 'घर्मी' के सम्यन्य के जो 'प्रकार' है वह सभी में वही है।

रूपविषयकता पर श्रनुचित जोर

जिन लोगो ने इस वात पर जोर दिया है कि तर्कणास्त्र 'रूप-विषयक ही शास्त्र हैं उनका ग्रमिप्राय यह नहीं है कि इस बात मे

^{&#}x27;Formal.

तर्कशास्त्र दूसरे वास्त्रों के समान ही है जो अपने-अपने विषय के 'रूप' या 'सामान्य' की खोज करते हैं; किंतु उनका अभिप्राय यह है कि तर्क-शास्त्र विचार के उन रूपों का अध्ययन नहीं करेगा जो समस्त विषयों के 'विचार' में लागून हो सके।

यह तो वैसा ही हुया कि कोई वनस्पतिजास्त्री कहे कि वह उन सिद्धान्तों का अध्ययन नहीं करेगा जो ससार के समस्त पेड़-पौघों में लागू न हो. सकें। अथवा, कोई ज्यामितिशास्त्री कहे कि वह उन सिद्धान्तों का अध्ययन नहीं करेगा जो ससार के समस्त क्षेत्रों के साथ लागू न हो सकें। सार पेड़-पौबे एक ही प्रकार के नहीं है। उनकी भिन्न-भिन्न जातियों है; उनकी व्यवस्थाये भी भिन्न-भिन्न है। वनस्पति-जास्त्र उनका अलग-अलग अध्ययन करता है। उन जातियों के भीतर भी जितनी उपजातिया निकाल सके उतनी ही उसकी सफ-लता है।

उनकी गलती

उन तर्कशास्त्रियों ने यही गलती की है कि 'विषयों' की मिन्नता होने से 'विचार' के 'क्यों' में जो प्रकार-भिन्नता हो जाती है इसका ख्याल नहीं किया। उन्होंने यह सममा कि विचार के 'विषय' की विल्कुल उपेक्षा करके ऐसे 'समान्य रूप' स्थापित किए जा सकते हैं जो समस्त 'विषयों' पर लागू हो सकें। किंतु, सच्ची बात तो यह है कि भिन्न-भिन्न प्रकार के विषयों पर हम मिन्न-भिन्न प्रकार से विचार करते है। ग्रतः यदि ग्रपने 'विचार' की व्यवस्था के सिद्धान्तों को जानना है तो 'विपय' की मिन्नता के कारण जो 'विचार' में मिन्नता हो जाती है उसकी भी कुछ परीक्षा करनी ही होगी। तभी हम ठीक-ठीक समभ सकेंगे कि तर्कशास्त्र कहां तक 'रूप-विषयक' है ग्रीर कहा तक 'विषय- 'सामान्य-विवि' वाक्य' का 'रूप' है---"समी 'क' 'ख' है।" इसके तीन उदाहरण ले---

(१) सभी 'घोडें' 'पश' है

(२) सभी 'फूल' 'सुन्दर' है

(३) सभी 'भारतीय' 'हिन्दुस्तानी' है

इन वाक्यों के 'रूप' समान होने पर मी, क्या उनके माने एक ही प्रकार के है ? 'सभी भारतीय हिन्दुस्तानी है' का माने हुआ कि भारतीय श्रीर हिन्दुस्तानी में कोई भेद नहीं हैं। किंतु, पहले वाक्य का यह माने नहीं हैं कि 'वोड़ें' श्रीर 'पशुं एक ही हैं। 'पशुं 'घोडें' का विशेषण कहा जा सकता है, किंतु क्या 'पशुं 'घोड़ें' का विशेषण उसी प्रकार है जिस प्रकार दूसरे वाक्य में 'सुन्दर' 'फूल' का है ? विना 'सुन्दर' हुए भी फूल फूल ही रहेगा, किंतु विना 'पशुं' हुए 'घोड़ा' घोडा नहीं रह सकता।

श्रत. इस सामान्य-सिख 'रूप'—सभी 'क' 'ख' है—का मतलव जानने के लिए पहले हमे जानना होगा कि 'क' क्या चीज है श्रीर 'ख' क्या चीज । विचार के 'रूपो' को समऋने के लिए उसके 'विषयो' की भी परीक्षा करनी ही होगी।

तर्कशास्त्र के 'रूपविषयक' ही होने पर जोर देने वाले दार्शनिको का यह प्रयास कि 'विचार' के 'विषयो' की सर्वथा उपेक्षा कर उनके सामान्य-सिद्ध 'रूपो' की स्थापना कर लेंगे, मिथ्या है। इस से यह नहीं समभ लेना चाहिए कि तर्कशास्त्र के अध्ययन के विषय ने वस्तु भी होने चाहिए जिन पर विचार किया गया है। तर्कशास्त्र उन वस्तुओं को इसी लिए जानना चाहता है कि उनके सामान्य-सिद्ध 'रूप' कितने प्रकार से समभे जा सकते है। एक वार उन 'प्रकारो' का निश्चय कर लेने के बाद वस्तुओं से उसे सीघा सम्बन्ध नहीं रहता।

^{&#}x27;Universal affirmative proposition.

यत., यह कहा जा सकता है कि तकंशास्त्र 'रूप-विषयक' शास्त्र है, कितु यह नहीं कि वह सर्वथा 'विषय-विषयक' नहीं है।

९७—ज्ञान¹

'क्वान' वह व्यवस्थित विचार है जिसका सवाद यथायं वस्तु-व्यवस्था से हो, खोर जिस संवाद में पूरा भरोसा हो। सूर्य-मण्डल का ज्ञान तभी होगा जब आकान मे मूर्य-ग्रह-उपग्रह की जैसी व्यवस्था है ठीक उसी का प्रतिरूप व्यवस्थित विचार हो और साथ-साथ उस विचार और वस्तु-स्थित के सवाद मे पूर्रा आस्था हो। अवेरे मे रस्सी को देख कर साप समक्ष लेना 'ज्ञान' नहीं हो सकता, क्योंकि यहा विचार और वस्तुस्थिति में सवाद नहीं हैं। और, नाप को देख कर यह साप है ऐसा समक्ष लेने पर भी यदि मन में कुछ पटका बना रहे कि झायद रस्सी तो नहीं है, तो उसे 'ज्ञान' नहीं कहेंगे।

वन्तु-व्यवस्था के अनुकूल विचार जितना अधिक व्यवस्थित होगा जतना ही वह 'जान' गम्भीर होगा, और जितना अधिक वह विचार शिथिल होगा जतना ही अधिक वह 'जान' छिछला होगा। उदाहरण के लिए एक 'फूल के पीये' का जान तीन भिन्न-भिन्न व्यक्तियो का ले। एक बच्चा भी फूल के पीये को देख कर उसका जान कर लेता है, उसी पौषे का जान बनस्पति गास्त्र में विर्यात एक प्रोफेसर को भी है। तीनो के ज्ञान जान ही है, क्योंक पीये के विषय में सभी के विचार का सवाद वस्तुत्थिति से हैं, और उन्हें उस मवाद में कोई खटका भी नहीं। किंतु, पौषे के विषय में तीनों के विचार समान रूप से व्यवस्थित नहीं है। वच्चा केवल यही जानता है कि पीये की टहनिया, उसके पत्ते और फूल किस तरह

^{&#}x27;Knowledge.

श्रापस ये सम्बद्ध है। वगीचे का माली इतना जान कर यह मी जानता है कि वह पौघा कैसे लगाया जाता है, उसके लिए कैसी खाद चाहिए, भिश्व-भिन्न ऋतुमो का प्रमाव उस पर कैसा पडता है इत्यादि-इत्यादि। भीर, वनस्पतिशास्त्र का प्रोफेसर इन सभी बातो को जान कर वनस्पति-जगत मे उस पौचे के विषय मे जितनी भी बातें है सभी जानता है। एक ही 'ज्ञान' के ये तीन उदाहरण इस बात का स्पष्ट करते है कि 'ज्ञान' के लिए वस्तु-स्थिति से सवाद होना भावश्यक होते हुए भी उसकी पूर्णता और प्रामाणिकता विचार के अधिकाधिक व्यवस्थित होने से ही है।

§ ≒—ज्ञान के सार्ग'

'ज्ञान' के मार्ग तीन है---(क) प्रत्यक्ष^क (स) भ्रनुमान[†] भीर (ग) भ्राप्तवचन^{*}।

(क) प्रत्यका.—स्यूल ससार में ज्ञान के विषय पाच है— रूप, शब्द, गन्ब, रस भीर स्पर्ध । रूप की आख से देख कर, अब्द को कान से सुन कर, गन्ध को नाक से सूच कर, रस को जीम से चया कर, भीर स्पर्ध को शरीर से खू कर जान लेते हैं । आनन्द, शोक, सतीप, असतोष, कोष, प्रेम आदि जो अपने मन की अवस्थाये हैं उन्हें हम साक्षात् अपने मन से ही जान लेते हैं । इन छ इन्द्रियों से जो विषय का साक्षात् ज्ञान होता है उसे प्रत्यक्ष ज्ञान कहते हैं । प्रत्यक्ष ज्ञान ठीक होने के लिए आवश्यक है कि (१) इन्द्रिया निर्दोष हो, (२) विषय सामने उपस्थित हो, (३) विषय के रूप को विकृत या अवश्य कर देने वाला बीच में कोई व्यवधान न हो, और (४) प्रमाता का व्यान दूसरी ओर लगा न हो । प्रत्यक्ष ज्ञान ही ज्ञान के दूसरे मार्गों का बाधार है । 'अनुमान' या

^{&#}x27;Sources of knowledge.

Perception. Inference. Authority.

'प्राप्तवचन' से प्राप्त ज्ञान में यदि कोई शका उपस्थित हो तो उसका निराकरण विषय का प्रत्यक्ष कर के ही होता है। प्रत्यक्ष ज्ञान ही की प्रामाणिकता सब से ऊची है। प्रत्यक्ष ज्ञान का महत्त्व इसमे है कि इसी ज्ञान में 'विषय' की विशेषतायें स्पष्ट रूप से उपस्थित होती है। प्रनुमान या भ्राप्तवचन से प्राप्त ज्ञान में 'विषय' के केवल सामान्य धर्मों का वोव होता है विशेष धर्मोंका नहीं।

(ख) सनुमान—किसी चीज के ज्ञान हो जाने पर उसके ध्राधार पर दूसरी परोक्ष चीज का जो ज्ञान कर लेना है उसे 'सनुमान' कहते है। 'सनुमान' करने से जो ज्ञान प्राप्त होता है उसे 'धनुमिति' कहते है।

रात के सकाट में दूर से 'राम नाम सत्य है' की बावाज बाती है। उससे हम अनुमान कर लेते हैं कि कोई मुर्वा जा रहा होगा। यहा बावाज का ज्ञान प्रत्यक्ष हुआ; भीर उस बावाज से सम्बन्धित जो मुर्दे का जाना है सो मेरे परोक्ष रहने पर मी उसका ज्ञान हो गया।

यनुमिति ज्ञान में 'विषय' की यपनी असावारण विशेषताझो का, प्रस्यक्ष ज्ञान की तरह, स्पष्ट बोध नहीं होता । किंतु इसमें 'विषय' के केवल साधारण सामान्य धर्मों का बोध होता है। ऊपर के उदाहरण में 'कोई मुर्दी जा रहा है' ऐसा जो अनुमिति ज्ञान हुआ उसमें यह मालूम नहीं हुआ कि मुर्दी कैसे कपडे से ढका है, उसके साथ कितने प्रादमी जा रहे है, मुर्दी लड़के का है या वहें का, इत्यादि।

(ग) आप्त-बचन—विश्वसनीय व्यक्ति की वात सुन या पढ कर ही जो 'विषय' का ज्ञान होता है उसे 'आप्त-वचन' या 'शव्द' कहते हैं। नित्य-प्रति अखवार पढ कर हम जो ससार की घटनाओं का ज्ञान करते हैं वह इसी प्रकार का ज्ञान है। नौकर वाहर से आ कर खबर देता है कि अमुक सज्जन मिलने के लिए वाहर बैठे है। यह सुनते ही हम उनसे मिलने वाहर चले आते है। यहा, नौकर के कहने पर जो उन सज्जन के आने का ज्ञान हुआ वह भी इसी प्रकार का ज्ञान है। अखवार, नौकर, मित्र, गुरु या कोई भी जो विश्वसनीय व्यक्ति है ऐसा ज्ञान करा सकता है ।

श्राप्तवचन-जन्य ज्ञान में भी 'विषय' के साघारण सामान्य धर्मों का ही बोव होता है, उसके स्वलक्षण विशेष धर्मों का नहीं। 'शब्द' केवल 'कल्पना' के ही व्यञ्जक है, और 'कल्पना' सामान्य का वोध कराती है, विशेष का नहीं। इस प्रकार, धाप्तवचन-जन्य-ज्ञान ग्रनुमिति-ज्ञान के समान ही हुआ।

तर्कशास्त्र का सम्बन्ध किस से ?

इन तीन प्रकार के जानों में तर्कशास्त्र का सीवा सम्वन्य किस से हैं ? प्रत्यक्ष-ज्ञान की प्रामाणिकता इस वात पर निर्भर करती है कि हमारी इन्द्रिय निर्दोष हो और वाहर कोई ऐसी बात उपस्थित न हो जिससे ज्ञान विकृत होने का डर हो । आल खराव होने से भी हम ठीक-ठीक नहीं देख सकते, और वाहर अवेरा होने से भी कुछ को कुछ समभ लेने का डर रहता है । कान में कोई रोग हो तब भी अपने मित्र की बात ठीक-ठीक नहीं सुनते, और सड़क पर कोई बाजा वज रहा हो तब भी, इत्यादि । यदि इन्द्रिय निर्दोष हो, और बाहर किसी प्रकार का व्यवधान न हो तो ठीक प्रत्यक्ष-ज्ञान आप हो जाता है । केवल उस ओर ध्यान देने की जरूरत है, किसी वृद्धिमानी की नहीं । कोई मादमी मा कर सामने खड़ा होता है, और हम उधर ताकते ही उसे जान लेते हैं, हमें कोई प्रयास नहीं करना पड़ता । बल्कि, जायद सामने खड़े मनूष्य को न जानने का प्रयास भी करें तो ऐसा नहीं कर सकते ।

यही बात 'वचन-जन्य-जान' में भी है। नौकर की बात सुनते हम भट जान लेते हैं कि ग्रमुक सज्जन बाहर बैठे हैं। बात सुन कर यह जानने के लिए हमें कोई प्रयास नहीं करना पहता। बल्कि, बात सुन कर आयद हसे न जानने का प्रयास करें भी तो ऐसा नहीं कर सकते।

अनुमिति-ज्ञान की उत्पत्ति में वह वात नहीं है। यह ज्ञान तो हम

ग्रपनी वृद्धि दौड़ा कर प्राप्त करते है। जानी चीज या चीजो के ग्राघार पर उछल कर अनजानी चीज तक पहुचते हैं। तकंशास्त्र इसी उछलन की विद्या को सिखाता है। इसमें जो निपुण नहीं है वे मयकर मूल में पढ सकते है।

भारतवर्ष की स्थितियो से ग्रनिमन कोई विदेशी हिन्दू-मुसलमान के भेद को न समभ कर कह सकता है—सभी 'हिन्द' 'हिन्दुस्तानी' है, ग्रीर सभी 'मुसलमान' भी 'हिन्दुस्तानी' है, तब सभी 'मुसलमान' 'हिन्द्' हए । साबारण मन्त्य को ऐसी भ्रामक युन्तियो मे क्या दौप है जल्दी पता नही चलता। 'युक्ति' दोपपूर्ण है यह स्पष्ट कर लेने पर भी दोप के निश्चित स्थल का पता नही लगा सकते। ऐसे दोपों को साफ साफ जान उनसे वच कर सत्य निष्कर्प तक कैसे पहच सकते है इसकी परीक्षा तकंशास्त्र करता है। अतः तकंशास्त्र का सीधा सम्बन्ध 'अनुमान' से है। 'अनुमान' की परीक्षा के लिए जितनी दूर तक एसका 'प्रत्यक्ष' या 'झाप्तवचन' से सम्बन्ध है जतनी दूर तक वह जन पर भी विचार कर लेगा।

९ ९—श्रनुमान की दो विधियाँ

'भ्रनमान' की दो विधिया है--(क) निगमन-विधि' भीर (ख) द्याप्ति-विधि^२।

(क) निगमन-विधि-- "जो वात जिस तरह किसी सारी 'जाति' के साय लागू हो वही वात उसी तरह उन समी के साथ लागू होगी जो उस 'जाति' में श्रन्तर्गत है।" यह एक ऐसा सिद्धान्त है जिसमें किसी को भ्रापत्ति नहीं हो सकती । 'ग्रनुमान' की 'निगमन-विधि' इसी सिद्धान्त पर ऋथित है।

Deduction. Induction.

यदि सभी मनुष्य मरण-धर्मा है, ग्रौर सभी राजा मनुष्य ही है, तो निश्चित रूप से अनुमान कर सकते हैं कि सभी राजा भी मरण-धर्मा है। श्रथवा, यदि कोई मनुष्य पूर्ण नहीं है, ग्रौर सभी राजा मनुष्य ही है, तो निश्चित रूप से अनुमान कर सकते हैं कि कोई राजा भी पूर्ण नहीं है। राजा मनुष्य-जाति के अन्तर्गत ही है; ग्रतः यदि 'मरण-धर्मत्य' सारी मनुष्य-जाति के साथ 'विधि-रूप' से लागू है, ग्रौर 'पूर्णत्य' 'निषेध-रूप' से, तो वे सभी राजा के साथ भी उसी रूप से लागू होंगे।

'सामान्य' के ज्ञान के आबार पर अल्प सामान्य या विशेष के विषय में अनुमान करने की इस पढ़ित को 'निगमन-विधि' कहते हैं। इस 'विधि' के 'युक्तिप्रयोग' का एक रूप निम्न प्रकार है—

> सभी 'मनुष्य' 'मरण-धर्मा' है, सभी 'राजा' 'मनुष्य' है, ...सभी 'राजा' 'मरण-धर्मा' है।

पहले वो वाक्यो को 'ग्राघार-वाक्य', ग्रीर निष्कर्प को 'निगमन-वाक्य' कहते हैं। इस विवि में 'ग्राघार-वाक्यो' के ग्राघार पर ही 'निगमन-वाक्य' की निष्पत्ति होती है, इसी से इसे 'निगमन-विधि' कहते है।

'निगमन-वाक्य' की व्यापकता 'आधार-वाक्यो' से कभी प्रधिक नहीं हो सकती। 'आधार-वाक्यो' का जो विस्तार है उससे प्रधिक के विषय में कोई निष्कपं कैसे निकाला जा सकता है!

यहीं नहीं, 'निगमन-वाक्य' का कोई 'पद' भी वह 'आघार-वाक्य' में जितना व्यापक हैं उससे अधिक व्यापक नहीं हो सकता । उदाहरणायं, 'सभी घोड़े पशु हैं' इस आघार-वाक्य से यह निष्कर्ष नहीं निकाल सकते कि 'सभी पशु घोड़े हैं'। आघार-वाक्य में 'पशु' पद पूरी व्यापकता में अहण नहीं किया गया है। 'सभी घोड़े पशु हैं' इसका अर्थ यह

¹Premise. ¹Con

³ Conclusion = निष्कर्ष

नहीं है कि सभी घोड़े सभी पशु है, कितु इसका अर्थ है कि सभी घोड़े कुछ पशु है। तब, यह निष्कर्प नहीं निकाला जा सकता कि 'सभी पशु घोड़े हैं'।

सक्षेप मे, 'निगमन-विधि' अनुमान की यही पहचान है कि इसका 'श्राचार' अपने 'निष्कर्ष' से व्यापकता में कभी कम नहीं हो सकता।

(स) ब्याप्ति-विधि'—कुछ विशेष उदाहरणो की परीक्षा करके, उनके प्रावार पर किसी सामान्य सिद्धान्त के अनुमान करने की पढिति को 'व्याप्ति-विधि' कहते है।

रसोई घर में, लोहार की भट्ठी में, कारखाने में, हुनके की जिलम पर, और भी अनेक जगह बूआ आग से निकलता देख कर एक का दूसरे ने अविनामान सम्बन्ध स्थापित कर लेते हैं, और ऐसा सामान्य सिद्धान्त बना लेते हैं कि—जहाँ-जहा घूआ है वहा-बहा आग है। इस सामान्य सिद्धान्त को 'व्याप्ति'' कहते हैं; जो सभी जगह समान रूप से सत्य ठहरता हैं।

ऐसे तो प्रपने वैनिक व्यवहार के जीवन में जहां कही हम कुछ समान घटनाये देखते हैं गोई न कोई व्याप्ति बना लिया करते हैं। किसी विदेश के पांच-दस ग्रादमियों में कोई समानता देख कर समक्त जैते हैं कि वहां के सभी ग्रादमी ऐसे ही है। किसी पेड के एक दो ग्राम मीठे निकलें तो समक्त लेंत है कि उस पेड के सभी ग्राम मीठे होते हैं। इस तरह ग्रामास बना ली गई व्याप्तिया बहुधा भूठी ठहरती है। तर्कशस्त्र के लिए इनका कोई महत्त्व नहीं।

तर्कजास्त्र तो वैसी व्याप्तिया बनाना चाहता है जो कार्य-कारण सम्बन्ध पर भ्राधित हो। जिनका कभी व्यभिचार न हो। न्यूटन ने पेड़ से फल गिरते देख कर पृथ्वी की भ्राकर्षण शक्ति का पता लगा लिया, श्रार सिद्ध किया कि सभी चीज पृथ्वी के केन्द्र की श्रोर आकृष्ट

^{&#}x27;Induction. 'Universal Real Proposition.

होती है। मलेरिया रीग के कुछ उदाहरणो की परीक्षा कर डाक्टरो ने पता लगा लिया कि इस रोग की उत्पत्ति अमुक प्रकार के मच्छरो के काटने से होती है। इस तरह, भिन्न २ शास्त्र जिस प्रक्रिया से कुछ को देख कर सब के विषय में जान लेते हैं वही सच्ची शास्त्रीय 'ब्याप्ति-विधि' है।

§ १०----श्रनुमान' के पहले

कपर देख चुके कि 'आधार-' वाक्य या वाक्यों से न्यायसंगत निष्कर्ष निकालना ही 'अनुमान' है। अनुमान की निगमन-विधि में आधार-वाक्य जितना व्यापक होता है निष्कर्ष उतनी ही या उससे कम व्यापकता का निकाला जाता है, उससे अधिक का नही। और, व्याप्ति-विधि में आधार-वाक्य विशेष उदाहरण होते हैं, और निष्कर्ष होता है सामान्य-सिद्ध व्याप्ति।

धाघार-वाक्य और निष्कर्ष-वाक्य (निगमन-विधि में 'निगमन-वाक्य', और व्याप्तिविधि में 'व्याप्ति-वाक्य') साथ मिला कर जो युक्ति का प्रयोग किया जाता है वहीं 'अनुमान' की सर्वाङ्गीन अभिव्यक्ति है। तर्कशास्त्र के अध्येय विषय का यही केन्द्र है।

अनुमान की अभिव्यक्ति वाक्यों में होती है, । और, वाक्य उद्देश-पदका विघेय पद के साथ सम्वन्य का सूचक होता है। अतः तर्कशास्त्र में अनुमान-प्रकरण के पूर्व 'पद-प्रकरण' और 'वाक्य-प्रकरण' का रहना आवश्यक है। 'पद' के स्वरूप, प्रकार, अर्थमेद, परस्पर सम्बन्ध आदि विचारणीय विषयों की चर्चा 'पद-प्रकरण' में कर ली जायगी। और, वाक्य के स्वरूप, प्रकार, आदि विषयों पर विचार 'वाक्य-प्रकरण' में होगा। 'पद' और 'वाक्य' के यथायं ज्ञान पर ही 'अनुमान' का ज्ञान होगा।

^{&#}x27;Inference. 'Deduction. 'Induction.

Proposition. Subject-Term. Predicate Term.

§ ११--कुछ दूसरे श्रावश्यक प्रकरण

जब हम कोई 'युक्ति-प्रयोग' दूसरे के सामने उपस्थित करते है तब यह आवश्यक है कि वाक्य के 'पदो' को जिन अयों में हम कह रहे है ठीक-ठीक उन्ही अर्थों में उन्हें वह भी समभे; नहीं तो परस्पर कोई समभौता हो ही नही सकता। भाषा मे एक ही शब्द के कभी-कभी कई अर्थ होते है, और कभी-कभी तो परस्पर बत्यन्त भिन्न भी। कभी-कभी एक ही 'पद' को हम स्वय ही भिन्न-भिन्न स्थलों में भिन्न-भिन्न व्यापकता में प्रयोग करते हैं।

उदाहरण के लिए, 'हिन्दू' पद ही ले। 'हिन्दू' कौन है इसे भिन्न-भिन्न लोग भिन्न-भिन्न समय पर मिन्न-भिन्न अर्थों में सममते देखें जाते है। कितने लोग कहते है कि वे सभी 'हिन्दू' है जिनकी मात्भूमि हिन्दु-स्तान है। दूसरे लोग मुसलमान और ईसाई को 'हिन्दू' मानने को तैयार नहीं है; वे कहते है कि 'हिन्दू' वे है जो किसी भी भारतीय वर्म को मानते है। फिर, इसरे लोग बौद्धो ग्रीर जैनो को 'हिन्दू' मानने को तैयार नही हैं, वे कहते हैं कि वे 'हिन्दू' है जो वेद को प्रमाण मानते हैं । अब, यदि वक्ता भ्रपनी युक्ति के प्रयोग में 'हिन्दू' पद को एक ग्रर्थ में समक्रे, भीर श्रोता इसरे अर्थ में तो कैसे काम चलेगा 11

इस फठिनाई से बचने के लिए तर्कशास्त्र ऐसे स्थलों में 'लक्षण' का प्रयोग करता है। 'लक्षण' करने मे 'पद' के उन वर्मों का निर्देश कर देते है जिससे वह ठीक-ठीक पकडा जा सके कि उससे किसका बीव होता है। ग्रत', शास्त्रीय लक्षण की भी विवेचना तर्कशास्त्र के एक स्वतन प्रकरण में होनी चाहिए।

'लक्षण' उस निब्चित सकेत को वता देता है जिसके सहारे यह जाना

^{&#}x27;Definition.

जा सके कि उस पद से ठीक-ठीक कौन वस्तु समके जायेगे। यथा, त्रिभुज का लक्षण किया कि—विभ्ज वह क्षेत्र है जो तीन भ्जामो से घिरा हो। मथवा, पक्षी का लक्षण किया कि—पक्षी वह प्राणी है जो प्रपने पंख के सहारे हवा मे उह सके। किंतु, यह तो त्रिभुज या पक्षी का सामान्य ज्ञान भर हुया। उनके विशेष ज्ञान के लिए जानना होगा कि त्रिभुज या पक्षी कितने प्रकार के होते है; और जाति-उपजाति-सजाति के विश्वार से उनके 'विभाग' तथा 'वर्ग' किस तरह निर्धारित करेंगे। यह. तर्कशास्त्र मे उन पर ज्ञास्त्रीय विश्वार करने के लिए स्वतंत्र 'विभाग-प्रकरण' भी रोगे।

§ १२--- तर्कशास्त्र था तर्कविद्या ?

कुछ लोगो का कहना है कि युद्ध-विद्या की तरह तर्क-विद्या भी कला है। लाठी-तलवार चलाने की कला से शत्रु को परास्त करना युद्धविद्या वताती है। श्रीर, दलीलो के प्रयोग की कला से प्रतिवादी को हरा देना तर्क-विद्या बताती है। श्रतः, 'तर्कशास्त्र' न कह कर 'तर्कविद्या' कहना श्रविक श्रव्छा होता।

हम पर विचार करने के लिए स्मरण रखना होगा कि 'कला' शब्द दो अर्थों से प्रयुक्त होता है। 'वह मनुष्य संगीत-कला का विशेषज्ञ है'— इसका अर्थ यह भी हो सकता है कि वह खूब अच्छी तरह गा-वणा सकता है, भले ही उसे इस विद्या के साहित्य का कोई अध्ययन न हो, और इसका अर्थ यह भी हो सकता है कि इस विद्या के साहित्य का ही उसे गम्भीर अध्ययन है, भले ही वह 'सा-रे-ग-भ-' का एक गत मी न गा न बजा सके।

^{&#}x27;Genus-Species-Coordinate Species.

Division. Classification.

[&]quot;Is Logic a Science or an Art?

अत. कला गव्द का अर्थ व्यवहार-नैपुष्य भी हो सकता है, और सैद्धा-न्तिक-ज्ञान भी। सैद्धान्तिक-ज्ञान शास्त्र का अनुगामी होता है। इस अर्थ में तर्क-विद्या को अलवत्ता 'कला' कह सकते है। यह सूचित करता है कि वे सैद्धान्तिक-ज्ञान उस तर्कशास्त्र पर आश्रित है जो न्यायसगत 'विचार' की धैली का निर्णायक है। तब, इतनी मर्यादा के साथ यह कह सकते है कि 'तर्कविद्या' नाम की एक कला है जो तर्क-शास्त्र पर शाश्रित है।

'कला' व्यावहारिक निपुणता का चोतक है, और 'शास्त्र' व्यवस्थित सैद्धान्तिक-जान का । तब कह सकते हैं कि तर्कशास्त्र त्यायसंगत तर्क की व्यावहारिक निषुणता का व्यवस्थित सैद्धान्तिक-ज्ञान है ।

तकंशास्त्र पर ग्राक्षेप

तर्कशास्त्र के विरुद्ध कोई ऐसी आपित कर सकता है कि जब तर्क-शास्त्र बिना पढे लोग अच्छा से अच्छा तर्क कर लेते है तब इसकी क्या आवश्यकता? यह आपित ठीक बैसी ही होगी कि यदि कोई कहे कि गांव के नीम-हकीम भी जब अपनी जड़ी-बूटी से मार्के की चिकित्सा कर लिया करते है तब वैद्यक शास्त्र के पीछे पड़ने की क्या आवश्यकता? या, कोई कहे कि जब अपड़ मिस्त्री भी बड़े-बड़े कारलाने की मणीनो को वैठा और चला लेता है तब इञ्जीनियरिङ्ग शास्त्र पढने से क्या लाभ?

हो सकता है कि नीम-हकीम या अपढ़ मिस्त्री वैद्य या इञ्जीनियर से भी वढ कर चिकित्सा कर लें या मगीन वैठा लें, किंतु उनके जान में बड़ा अन्तर होता है। वैद्य को अमुक रोग और उसकी चिकित्सा के सच्चे सिद्धान्तों का व्यवस्थित ज्ञान है, वह जानता है कि अमुक रोग किस कारण से होता है और अमुक चिकित्सा किस कारण से उसका निवारक है। नीम-हकीम को यह ज्ञान नहीं है। उसी तरह, इञ्जीनियर को मशीन चलाने वाली विजली की शक्ति किन सिद्धान्तो पर आश्रित है उसका, तथा श्रीर भी सभी श्रन्य सिद्धान्तो का, व्यवस्थित ज्ञान है। मिस्त्री को यह ज्ञान नहीं है।

तर्कशास्त्र के महत्त्व में भी वही बात है। तर्कशास्त्री को इस बात का व्यवस्थित ज्ञान प्राप्त है कि उसके अच्छे तर्क की अच्छाई किस बात में है, और बुरे तर्क की बुराई किस बात में। तर्कशास्त्र के अध्ययन के बिना यह ज्ञान नहीं हो सकता; यदि हो भी तो इतना पूर्ण व्यवस्थित नहीं।

§ १३-दार्शनिक लॉक की आपत्ति

प्रसिद्ध दार्शनिक लॉक तर्कशास्त्र की सार्थकता पर आपित करते हुए कहता है— "यह हो नही सकता कि ईश्वर ने मनुष्य को द्विपद प्राणी बना कर छोड दिया, और इसका जिम्मा (तर्कशास्त्र के प्रणेता) अरस्तू को सौप दिया कि वह उसे 'विवेक' दे दे।"

यदि तर्कशास्त्र इसका दावा करता कि विना तर्कशास्त्र पढे मनुष्य विवेक-पूर्ण विचार नहीं कर सकता तो अलबत्ता लॉक की यह आपत्ति ठीक होती । किंतु तर्कशास्त्र कभी भी ऐसा दावा नहीं करता । तर्कशास्त्र का यह काम नहीं है कि मनुष्य में विवेकशीलता प्रदान करें; उसका तो काम इतना भर है कि मनुष्य को समक्ता दे कि उसकी विवेक-शीलता किस वात में हैं। और, यह सम्भव नहीं होता यदि मनुष्य पहले से ही विवेकशील न होता । यदि ईश्वर मनुष्य को केवल द्विपद प्राणी वना कर खोड देता तो अरस्तू उसे विवेकशील होना नहीं वता सकता, क्योंकि वताने से भी वह नहीं समकता।

उन सिद्धान्तो को बिना जाने जिनकी स्थापना आये दिन तर्कशास्त्र ने की है मनुष्य पहले ही से उनके अनुसार विचार करते आ रहे है। तर्क-शास्त्र की शास्त्रीयता इसी में है कि उसने उन्हें उन सिद्धान्तों से परिचित कर दिया।

§ १४—विज्ञान-शास्त्र' श्रौर विधान-शास्त्र'

यह बात ठीक है कि सभी शास्त्रों का काम नये-नये सिद्धान्तों का आविष्कार करना है। किंतु इसका अर्थ यह नहीं कि वे सिद्धान्त पहले विद्यमान ही न थे। पृथ्वी में आकर्षण शक्ति तब से विद्यमान है जब से पृथ्वी है। पहले लोग उसे उस व्यवस्थित रूप से नहीं जानते थे जैसा आगे चल कर न्यूटन ने बताया। वैसे ही, पदार्थ-शास्त्र ने जब यह वताया कि शून्य डिग्री तापमान में पानी जम जाता है तो यह कोई नई बात न थीं जो पहले न होती थी। आदि काल से पानी जमा करता था।

पदार्य-शास्त्र, बनस्पति शास्त्र, मादि शास्त्रो का काम यही है कि प्रकृति की सभी बातें खोज-खोज कर बता दे, उनका वर्णन भर कर दे। बात जैसी है उसे बैसी जान लेना और बता देना—बस, ये शास्त्र इतना ही करते हैं। इसी से इन्हें 'विज्ञान-शास्त्र' कहते हैं—स्मयवा, वे शास्त्र जिनका काम केवल विशेष रूप से ज्ञान कर लेना भर है।

'विज्ञान-शास्त्र' के समकक्ष कुछ दूसरे शास्त्र है जो 'विश्वान-शास्त्र' कहे जा सकते है। क्या है, यह वताना 'विञ्ञान-शास्त्र' का काम है। भीर, क्या होना चाहिए, यह वताना 'विश्वान-शास्त्र' का काम है। पदार्थ-शास्त्र विज्ञान-शास्त्र है, क्यों विव्यान-शास्त्र देता है कि शून्य डिग्री के तापमान मे पानी जम जाता है: वह यह विचार नही करता कि किस डिग्री के तापमान मे पानी को जमना चाहिए। प्रकृति के नियम तो ख्रुव है, उनके विषय मे ऐसा होना चाहिए ऐसा नही की बात उठाने का कोई ग्रयं नहीं। यदि कोई उठावे तो वह मनोरञ्जन मात्र होगा।

ऐसा होना चाहिए और ऐसा नही-यह बात मनुष्य के अपने व्यक्तित्व को छोड़ और कही बाह्य जगत में सम्भव नही है। 'हमें इस तरह विचार

^{&#}x27; Positive Science.

Regulative Science.

करना चाहिए, इस तरह नहीं, इस तरह अनुभव करना चाहिए, इस तरह नहीं; इस तरह कमें करना चाहिए, इस तरह नहीं — इन्हीं तीन प्रश्नों को ले कर तीन 'विघान-आस्त्रों का निर्माण हुआ है। इन तीन 'विघान-शास्त्रों के कमस नाम है— तर्कशास्त्र', सौन्दर्मशास्त्र', और कर्तव्य-शास्त्रों । तर्कशास्त्र का लक्ष्य सत्य-प्राप्ति, सौन्दर्मशास्त्र का लक्ष्य सौन्दर्म-प्राप्ति, और कर्तव्यशास्त्र का लक्ष्य यौचित्य (—शिव)-प्राप्ति है। ये तीनो शास्त्र अपनी-अपनी दिशा का निर्देश करते है जिससे उनके आदर्श सिद्ध हो सके। इसी से इन्हें 'सादर्श शास्त्र' या 'व्यावहारिक शास्त्र'' भी कहते है।

§ १५-मानसशास्त्र श्रीर तर्कशास्त्र'

मानसशास्त्र और तकंशास्त्र में अन्योन्याश्रय का सम्बन्ध है। मानसशास्त्र, किसी भी दूसरे श्रास्त्र की तरह, अपनी शास्त्रीय विवेचना में तकंशास्त्र के सिद्धान्तों का पालन करता है। किंतु, दूसरी श्रोर, तकंशास्त्र को न्यायसगत 'विचार' के सिद्धान्तों की स्थापना करने में मानसशास्त्र से सहायता लेनी पडती है। मन की वास्तविक प्रवृत्तियों को समक कर ही 'सत्य' के सामक सिद्धान्तों का ज्ञान प्राप्त किया जा सकता है। इन दो शास्त्रों में, इतना परस्पर सम्बन्ध होने पर भी, काफी मेद है। मेव की निम्न बाते मुख्य है—

(१) मानसशास्त्र का क्षेत्र तर्कशास्त्र के क्षेत्र की अपेक्षा अधिक विस्तृत हैं। मानसशास्त्र मन की सभी प्रवृत्तियों की परीक्षा करता है, जो मूलतः तीन है—सज्ञा, वेदना और चेतना । मन की जो

^{&#}x27;Logic. 'Aesthetics. 'Ethics. 'Normative Science 'Practical Science. 'Psychology and Logic. 'Thinking. 'Feeling. 'Willing.

जानने की प्रवृत्ति है वह 'संज्ञा' है, सुख-दु.खादि अनुभव करने की जो प्रवृत्ति है वह 'वेदना' है, और कमें करने की जो प्रवृत्ति है वह 'चेतना' है। इनमें, 'वेदना' और 'चेतना' से तकंशास्त्र का कोई सम्बन्ध नही; उनसे तो सम्बन्ध कमश्च. सौन्दर्यशास्त्र और कर्तव्यशास्त्र को है।

संज्ञा' के क्षेत्र में भी, मानसञ्चास्त्र का क्षेत्र तर्कशास्त्र के क्षेत्र की अपेक्षा अधिक विस्तृत है। हम ऊपर देख चुके हैं कि तर्कशास्त्र का विषय प्रत्यक्ष-ज्ञान नहीं है। 'स्मृति' और 'भावना' मानसञ्चास्त्र के मुख्य अध्येय विषय है, किंतु तर्कशास्त्र को उनके अध्ययन से मतलव नहीं।

- (२) मानसशास्त्र मानसिक प्रवृत्ति की प्रक्रिया का अध्ययन करता है—यह कि विचार कैसे करते हैं। उस प्रक्रिया से प्राप्त जो फल है उनका अध्ययन करता है तकंशास्त्र । तकंशास्त्र इसकी परीक्षा नहीं करता कि 'प्रत्यय', 'अध्यवसाय' या 'ऊहा', किस प्रक्रिया से होते है, यह मानसशास्त्र करता है। किंतु जव 'प्रत्यय', 'अध्यवसाय' या 'ऊहा' वन कर तैयार हुए तो वे तुरत तकंशास्त्र के अध्येय विषय वन जाते है। तकंशास्त्र इसकी परीक्षा करता है कि ये प्रामाणिक है या नहीं।
- (३) मानसशास्त्र 'विज्ञान-शास्त्र' है, किंतु तर्कशास्त्र 'विधान-शास्त्र' या 'सादशं-शास्त्र' है। विज्ञान-शास्त्र का अभिप्राय केवल ज्ञान प्राप्त कर लेना भर है, कैसे कुछ करना चाहिए इस पर वह विचार नहीं करता। विज्ञान-शास्त्र, विना किसी लक्ष्य या आदर्श का नेतृत्व स्वीकार किए, घटनाये जिस रूप में उपस्थित होती है उसी रूप मे उनकी परीक्षा करता है। किंतु, विधान-शास्त्र किसी भावशें की सिद्धि की दृष्टि से एक मार्ग की दिशा वताता है।

Concept.

^{&#}x27; Judgment.

Reasoning.

मानस-शास्त्र, विना किसी नक्ष्य या ग्रादर्श के नेतृत्व के 'विचार' जिन रूपो में उपस्थित होते हैं उन्हीं रूपो में उनकी परीक्षा करता है। किंतु, तर्कशास्त्र 'सत्य' की प्राप्ति की दृष्टि से न्यायसगत विचार की दिशा वताता है।

(४) मानसशास्त्र यह सिद्ध करता है कि मन की यह तीन प्रवृत्तिया
—संज्ञा, बेदना, चेतना—सदा परस्पर सिक्कट रहती है। एक का
दूसरे के बिना प्रध्ययन नहीं किया जा सकता। किंतु, यह होने पर भी,
तक्तंशास्त्र 'प्रस्पय', 'प्रध्यवसाय' और 'कहा' को उनके अपने शुद्ध रूपो
में भ्रष्ययन करता है। उनसे सिक्कट जो भी वेदना या चेतना हो उस
पर विचार नहीं करता। अतः, यह कह सकते है कि मानसशास्त्र के
विषय की अपेक्षा तक्तंशास्त्र का विषय अधिक मूक्ष्म और गहन है।

§ १६—तर्कशास्त्र और तत्त्वशास्त्र'

दृश्यणगत की आधारमूत पारमाधिक सत्ता क्या है इसका अध्ययन तत्त्वशास्त्र करता है। तर्कशास्त्र का आधारमूत पारमाधिक सत्ता के तत्त्विक्षण से सम्बन्ध नहीं है। जिस अर्थ में 'पद' उद्देश' और विषय' के रूप ग्रहण करता है, तथा जिस अर्थ में वाक्य' उनके बीच सम्बन्ध स्थापित करता है उन्ही अर्थों में तर्कशास्त्र बाह्य पदायों को ग्रहण करता है, उससे अधिक नहीं। तत्त्वशास्त्र का 'विचार' के 'रूपो' से कोई सम्बन्ध नहीं, किंतु तर्कशास्त्र के लिए उनका बड़ा अर्थ है। यह भेद होने पर भी इन दो शास्त्रों में परस्पर वहा सम्बन्ध है।

तस्वकास्त्र, शास्त्र होने के नाते, तर्कशास्त्र के सिद्धान्तो के विरुद्ध

^{&#}x27;Logic and Metaphysics.

Term.

^{&#}x27;Subject.

^{*}Predicate.

[&]quot;Proposition.

नहीं जा सकता। तत्त्वजास्त्र का तकंबास्त्र के नियमो से सयत होना ग्रावस्यक है।

फिर, तर्कशास्त्र की भित्ति तत्त्वशास्त्र पर वनती है। तर्कशास्त्र का लक्ष्य है सत्य-प्राप्ति । तव, उस 'सत्य' का स्वरूप है क्या जिसकी प्राप्ति करनी है ? यह प्रवन तर्कशास्त्र को वलातु तरवद्यास्त्र के पास से प्राता है। विजेप क्या है, सामान्य क्या है, कारण क्या है आदि आदि तत्त्वशास्त्र की बातो पर सर्कगास्त्र विचार करने को वाघ्य होता है।

धागे चल कर हम देखेंगे कि तकंगास्त्र की धावारिशला है 'विचार की नयीदा के नियम'.' जो यथार्थ में पदार्थ की नयीदा के नियम हैं ; क्योंकि वे विना वैसा हुए विचार की मर्यादा की रक्षा किस तरह कर सकते ! भीर. पदार्थ की मर्यादा का निरूपण करना 'तत्त्वशास्त्र' का विषय है।

६ १७--वर्कशास्त्र के क्रब लच्चा

इतना परिचय प्राप्त करने के बाद 'तर्कशास्त्र' के कुछ लक्षण जो भिन्न भिन्न दार्शनिको ने किए है उन पर विचार कर लेना प्रच्छा होगा। कुछ के लक्षणों में 'अतिव्याप्ति' दोप आता है, और कुछ के लक्षणों में 'ग्रव्याप्ति' दोप^१।

- (क) ग्रतिब्याप्त लक्षण
- (१) दार्शनिक युवर्वेग ने तर्कशास्त्र का सक्षण किया है- तर्कशास्त्र मानवीय ज्ञान के विघायक नियमों का शास्त्र है।

^{&#}x27;Laws of thought. विशेष देखिए, परिविष्ट.....

^{&#}x27;Too narrow. Too wide.

[&]quot;"Logic.is the science of the regulative laws of human knowledge."

⁻System of Logic, translated by Lindsay, p. 1.

समीक्षा—हम ऊपर देश चुके है कि 'ज्ञान' शब्द का अर्थ अधिक व्यापक है। प्रत्यक्ष, अनुमिति और आप्तवचन, सभी ज्ञान ही है। इनमें, तर्कशास्त्र को प्रत्यक्ष-ज्ञान का अध्ययन करना नहीं है, क्योंकि जो वस्तु प्रत्यक्ष हो ही गया उसके विषय में तर्क की क्या आवश्यकता ? उसे तो हम बिना विवाद किए वैसा जान लेते हैं।

रस्सी में साप का, सूर्य की प्रखर किरणों में पानी का, ठूँठ में मनुष्य का ग्रादि जो प्रत्यक्ष-जान में भ्रान्ति होती हैं उसके कारण इन्द्रिय-दोप, दूरी, या किसी प्रकार का व्यवधान हो सकता है। एक प्रकार के मिक्ष-रोग से पीडित मनुष्य को सभी चीजें पीली ही पीली दीखती है। किसी किसी को दूर ही की चीज साफ दीखती है, पास की चीज धुँघली। इन कारणों का श्रष्ट्ययन वैद्यकणास्त्र करेगा। ज्ञानोत्पत्ति की प्रत्रिया का जहा तक सम्बन्ध है वहा तक उसका श्रष्ट्ययन मानसणास्त्र भी करेगा। किंतु, तकंणास्त्र का इससे सीधा सम्बन्ध नहीं है। तकंशास्त्र का तो ज्ञान से सीधा सम्बन्ध तभी होता है जब वह 'विचार' का रूप ले लेता है।

भाप्तवचन-जन्य ज्ञान भी तकंशास्त्र का विषय नहीं हो सकता। विश्वसनीय दिशा से आई हुई वात को हम वैसा मान लेते हैं। वह तकं का विषय नहीं होता। हा, इस पर भले ही पहले विचार कर ले कि अमुक विश्वसनीय है या नहीं।

तर्कंशास्त्र का अपना विषय, उक्त दो ज्ञानों को छोड, तीसरा अनुमिति-ज्ञान ही है। जानी चीज के आधार पर अनजानी चीज को सममने में, भूल होने का खतरा है। प्रत्यक्ष-ज्ञान या आप्तवचन-जन्य-ज्ञान में उसी समय सदेह नहीं रहता। अनुमिति-ज्ञान में उसी समय सदेह का रहना सम्भव है, क्योंकि वह परोक्ष का ज्ञान है, और परोक्ष में संदेह का वना भी रहना स्वाभाविक है। यहा विवेक की वड़ी आवश्यकता है। अत तर्कशास्त्र का अध्येय विषय 'अनुमिति-ज्ञान' ही है।

' दार्शनिक युवर्वेग के 'ज्ञान' सामान्य शब्द का प्रयोग करनें से जो

प्रत्यक्ष श्रीर श्राप्तवचन का भी उसमे श्रन्तर्भाव हो गया है यह श्रतिव्याप्ति दोप है।

(२) पोर्ट रॉयल लाजिक के कर्ता ने भी तर्कशास्त्र के लक्षण करने में ऐसी ही मूल की है। उसका लक्षण है—सत्य की प्राप्ति के लिए मनुष्य की बुद्धि का जो व्यापार है उसी का शास्त्र तर्कशास्त्र है।

समीक्षा-सत्य की प्राप्ति के लिए मनुष्य की वृद्धि का व्यापार प्रत्यक्ष-ज्ञान और धाप्तवचन-जन्य-ज्ञान मे भी होता ही है। फित देख चुके है कि वर्कशास्त्र का उनसे सम्बन्ध नही है। प्रत., इस लक्षण मे भी श्रतिव्याप्ति दोप है।

- (ख) ब्रव्याप्त लक्षण
- (१) दार्गनिक अल्डरिच तर्कगास्य का लक्षण इस प्रकार करता है—तर्फशास्त्र उन्हापोह करने की विद्या (कला) है ।

समीक्षा- इस लक्षण के अनुसार तर्कशास्त्र का सम्बन्ध केवल 'श्रनुमान' से बताया गया है। किंतु, हम देख चुके है कि, 'श्रनुमान' पर विचार करने के साथ साथ. तकंशास्त्र इन वातो पर भी विचार करता है कि 'लक्षण' क्या है. तथा शास्त्रीय विभाजन और वर्गीकरण किस प्रकार किया जाता है। ग्रीर भी, तर्कशास्त्र केवल एक कला नहीं है; यह णास्त्र भी है। ग्रत इस लक्षण में ग्रन्थाप्ति दोप है।

(२) ग्रलवर्ट्स मॅग्नस तथा कुछ दूसरे ग्ररवी शास्त्रियो ने तर्कशास्त्र का लक्षण इस प्रकार किया है- तर्कशास्त्र शास्त्रार्थ करने का शास्त्र है ।

[&]quot;Logic is the science of the operations of the human understanding in the persuit of truth."

Logic is the Art of Reasoning.

Logic is the Science of Argumentation.

समीक्षा—तर्कशास्त्र शुद्ध शास्त्र नहीं है; यह विद्या भी है। इस लक्षण में तर्कशास्त्र के विषायक स्वभाव का समावेश नहीं हुन्ना है।

फिर, गास्त्रार्थं किया जा सकता है सत्य की प्राप्ति के लिए, श्रथवा केवल प्रतिवादी को जैसे हो तैसे नीचा दिखाने के लिए। किंतु, तर्कशास्त्र का दूसरे उद्देश्य से किए गए बास्त्रार्थं से कोई मतलव नही। तर्कशास्त्र तो उसी शास्त्रार्थं की विविधो का अध्ययन करता है जिनसे 'सत्य' का लाम हो।

(३) तर्कशास्त्री घट्ले तर्कशास्त्र का लक्षण इस प्रकार करता है— तर्कशास्त्र कहापोह का शास्त्र भी है, और उसकी विद्या भी ।

समीक्षा—यद्यपि इस लक्षण में तर्कशास्त्र के विज्ञानात्मक छीर विधानात्मक दोनो भावो का सग्रह कर लिया गया है, तथापि यह इसे नही व्यक्त करता कि 'लक्षण-विभाजन-वर्गीकरण' भी तर्कशास्त्र के घष्ट्येय विषय है। इस तरह, उतनी दूर तक इसमे भी अव्याप्ति-दोष वर्तमान है।

इसी प्रकार कुछ दूसरे दाशँनिको के भी लक्षण उद्धृत किए जा सकते हैं जिनकी समीक्षा इन्ही दृष्टियो से की जा सकती हैं—

थॅमसॅन - तर्कशास्त्र विचार की मर्यादाओं का शास्त्र है। हैमिल्टन - तर्कशास्त्र विचार की रूपविषयक मर्यादाओं का शास्त्र है। इत्यादि

^{&#}x27;Logic is the Science and also the Art of Reasoning.

Definition—Division—Classification.

दूसरा अध्याय

पद-प्रकरण

§ १—प्राक्षथन

तर्कशास्त्र का अपना विषय 'अनुमान' है, जिसका वह अध्ययन करता है। अनुमान के दो अंग होते है—(१) आजार-वाक्य, एक या अनेक, श्रीर (२) निष्कर्प-वाक्य। इन वाक्यो को एक साथ क्रम से जमा कर जो उपस्थित किया जाता है उसे 'युक्ति' कहते हैं। निगमन-विधि की युक्ति को 'निगमन युक्ति' श्रीर व्याप्ति-विधि की युक्ति को 'व्याप्ति-युक्ति' कहते है। उदाहरणार्य-

निगमन-पुवित—
सभी 'पशु' 'चतुष्पद' है,
सभी 'घोड़े' 'पशु' है,

सभी 'घोड़े' 'चतुष्पद' है।
व्याप्ति-पुक्ति—
'कीमा' 'भण्डज' है,
'सुगा' 'भण्डज' है,
'मैना' 'भण्डज' है,
'मैना' 'भण्डज' है हत्यादि

ं सभी 'पसी' 'भ्रण्डज' है।

^{&#}x27;Deductive Argument.

^{&#}x27;Inductive Argument.

देखा कि 'युक्ति' वाक्यों के सम्मेलन से वनती है; म्रतः 'युक्ति' का स्वरूप समक्तने के लिए पहले 'वाक्य' का स्वरूप समक्तना भावश्यक हैं।

'वाक्य' के तीग भग होते है--(१) उद्देश, (२) विषेय' भीर (३) सयोजक । 'उद्देश' वह है जिसके साथ कोई सम्बन्ध स्थापित किया जाय . 'विषेय' वह है जिसका सम्बन्ध 'उद्देश' के साथ स्थापित किया जाय : भीर 'सयोजक' वह किया-पद है जो 'उद्देश' भीर 'विषेय' के बीच के सम्बन्ध का सूचक है। जैसे--

सभी 'पशु' 'चतुष्पद' है।

इस वाक्य में 'समी पशु' उद्देश हैं, और 'चतुष्पद' विषय, क्योंकि पहले के साथ दूसरे का सम्बन्ध बताया गया है। अन्त में जो क्रिया का रूप 'हैं' है वह सयोजक है, क्योंकि वह सूचित करता है कि उद्देश के साथ विषय का विधानात्मक' सम्बन्ध है।

प्रंप्रेंजी भाषा के वाक्य में इनके प्रयोग का कम इस प्रकार रहता है—
उद्देश-सयोजक-विधेय । जैसे—All men are mortal । उद्देश
भीर विधेय के प्रयोग वाक्य के दोनो छोर पर होते हैं, इससे उन्हें Term
(टमंं—छोर) कहते हैं। किंतु, हिन्दी भाषा में उन्हें 'छोर' का नाम
नहीं विया जा सकता, क्योंकि हिन्दी की वाक्य-रचना के धनुसार उनका
कम भिन्न—उद्देश-विधेय-सयोजक—हैं। अगरेजी में इनका जो कम
है उससे एक बड़ी सहूजियत होती हैं। यह किं, सयोजक के वीच में भा
जाने से उद्देश और विधेय साफ साफ म्रजग हो जाते हैं, और उनके भ्रापस
में खिल्त-मिल्त होने का डर नहीं रहता। हिन्दी में यह डर बना रहता
है। उदाहरण के लिए यह वाक्य लें—

Proposition.

[₹]Subject.

Predicate.

[&]quot;Copula.

[&]quot;Affirmative.

मेरा भित्र गंगा जा रहा है।

इस वाक्य में क्या उद्देश हैं और क्या विवेय यह निश्चय करना वड़ा कठिन हैं। गंगा मेरे मित्र का नाम हो सकता है; और तब इस वाक्य के उद्देश और विवेय को इस प्रकार अलग अलग कर सकते हैं— मिरा मित्र गंगा 'जा रहा' है। और, यदि गंगा मेरे मित्र का नाम नहीं किंतु नदी का नाम है तो वाक्य इस प्रकार समका जायगा— मेरा मित्र 'गंगा जा रहा' है।

मतः, इस अम से वचने के लिए उद्देश और विधेय को पृथक् पृथक् उल्टें कामा से '—' इस प्रकार चिह्नित कर देना ग्रावश्यक है।

उद्देश एक शब्द का भी हो सकता है, या अनेक शब्दों का भी, जो मिल कर एक बात प्रगट करें। विवेय के साथ भी यही वात है। उदा-हरण के लिए निम्न वाक्य देखें जिसका उद्देश अनेक शब्दों का है, और विवेय केवल एक शब्द का—'भारतवर्ष के जो सबसे बड़े आदमी है उनका नाम' 'गांवी' है। उद्देश तथा विवेय को, चाहे वे एक शब्दात्मक हों या अनेक-शब्दात्मक, 'पद' कहते हैं। बाक्य' इन दो पदों में सम्बन्ध स्थापित करता है। अत. 'वाक्य' के स्वरूप को समक्षने के लिए 'पद' का स्वरूप समक्षना आवश्यक है।

§ २--'पद' क्या है ?

उस शब्द या शब्दों के समूह को 'पद' कहते हैं जो किसी वाक्य में उद्देश या विधेय के ऐसा प्रयुक्त हो सके ।

सभी 'पद' जन्द है, किंतु सभी शन्द 'पद' नहीं है। सभी संज्ञा, सर्वनाम, श्रीर विशेषण स्वतंत्र रूप से वाक्य में उद्देश या विधेय के ऐसा प्रयुक्त हो सकते है; ब्रतः वे 'पद-योक्य' शब्द है। ने, को, से, इत्यादि कारक के चिह्न; जल्दी, बीरे, इत्यादि क्रिया-

^{&#}x27;Term.

¹Proposition.

विशेषण; श्रीर, जो, सो, इत्यादि संयोजक-सर्वनाम ऐसे शब्द है जो स्वतत्र रूप से किसी वाक्य में उद्देश या विषय के ऐसा प्रयुक्त नहीं हो सकते। हां, वे किसी अनेक-शब्दात्मक 'पद' में सयुक्त हो सकते है। शतः, ऐसे शब्दों को 'पद-संयोज्य' कहते हैं। फिर, कृछ ऐसे शब्द भी है जो न स्वयं 'पद' के ऐसा प्रयुक्त हो सकते हैं, श्रीर न किसी पद में संयुक्त हो सकते हैं, जैसे—हाय, झरे, ब्रोह इत्यादि। ऐसे शब्दों को 'पदायोग्य' कहते हैं। इस तरह, तर्कशास्त्र की दृष्टि से शब्द तीन प्रकार के हुए—(१) पदयोग्य, (२) पद-संयोज्य श्रीर (३) पदायोग्य'।

'पव-संयोज्य' तथा 'पदायोग्य' शब्द भी जब सज्ञा वन कर वाक्य में उद्देश के ऐसा प्रयुक्त होते है, जैसे---

'ने' 'कर्ताकारक का चिह्न' है,
'बीरे' 'क्रियाविकोषण' है,
'जो' 'एक सयोजक सर्वनाम' है,
'हाय' 'शोक का व्यञ्चक' है,—
तब उन्हें भी 'पदयोग्य शब्द' की कोटि से अन्तर्गत करना चाहिए।

§ ३---'पद' के दो वोध

कोई 'पद' क्या बोघ करता है ? मनुष्य, पक्षी, मछली इत्यादि सज्ञारों 'पद' है : जब हम उनके नाम लेते है तो हमारे मन मे क्या बात आती है ?

तर्कशास्त्र की दृष्टि से वे दो वातो का वोच कराते है। सर्व प्रथम तो उनसे उन सभी व्यक्तियो का बोघ होता है जो उन नामो से जाने जाते

¹(१) Categorematic.

^(?) Syncategorematic.

⁽३) Acategorematic.

है। इस वोय को 'व्यक्ति-बोव'' या 'द्रव्य-वोव'' कहते है। संसार में जितने मनुष्य है सभी 'मनुष्य' पद के 'व्यक्तिवोव-द्रव्यवोघ' में प्रन्तगंत है। इसी तरह, 'पक्षी' और 'मछ्की' पदो के व्यक्ति-बोघ में ससार के सभी पक्षी और मछ्जियां सम्मिलित है। इस वोव को 'पद का विस्तार' भी कहते हैं, क्योंकि यह बताता है कि समुक 'पद' से समके जाने बाले व्यक्तियो या द्रव्य का विस्तार क्या है।

'व्यक्ति-त्रोव' के साथ साथ, 'पद' से उन वर्मों का भी बोध होता है जिनके कारण वे व्यक्तियां (या द्रव्य) उस नाम से जानी जाती है। उन वर्मों को 'स्वभाव-वोघ' कहते हैं। 'मनुष्य' पद से जिन व्यक्तियों का बोध होता है उन्हें 'मनुष्य' क्यों कहते हैं? क्योंकि वे विवेकशील प्राणी है। 'पक्षी' पद से जिन व्यक्तियों का वोच होता है उन्हें 'पक्षी' क्यों कहते हैं? क्यों कि वे पंख बाते प्राणी है। 'मछली' पद से जिन व्यक्तियों का वोच होता है उन्हें 'मछली' क्यों कहते हैं? क्यों कि वे जलचर प्राणी है। यहां, विवेकशीलता और प्राणित्व 'मनुष्य' का, पंख वाला होना और प्राणित्व 'पक्षी' का, तथा जलचर होना और प्राणित्व 'मछली' का 'स्वभाव-वीव' है।

यदि उस पद को सुनते उसका 'स्वभाव-वोध' उद्बुद्ध न होता तो हम उसका 'व्यक्ति-वोध' भी नहीं कर सकते । इस तरह, व्यक्ति-वोध स्वभाव-वोध पर श्रीर स्वभाववोध व्यक्तिवोध पर श्रीश्रत है । पद के दोनो वोध श्रल्पाधिक मात्रा में साथ साथ होते हैं। जिस तरह व्यक्तिवोध को 'पद का विस्तार' भी कहते हैं, उसी तरह स्वभाववोध को 'पद का बेहते हैं। व्यक्तिवोध को 'पद का क्षेत्र', 'पद की परिधि', 'पद का साम्राज्य' ग्रादि नामों से भी पुकारते हैं। स्वभाववोध

^{&#}x27;Denotation.

Extension of the Term.

¹ Connotation.

Intension of the Term.

भी 'पद का भाव', 'पद का पदत्व' 'पद का सामर्थ्य' आदि नामो से जाना जाता है।

§ ४--दोनो 'बोधों' का परस्पर सम्बन्ध

व्यक्तिवोध और स्वभाववोध में परस्पर क्या सम्बन्ध है ? ऐसा स्वीकार किया गया है कि किसी पद के व्यक्तिवोध और स्वभाववोध विपरीत दिशा में घटते वढते हैं। अर्थात्, जब एक बढता है तब दूसरा घटता है, और जब एक घटता है तब दूसरा बढता है।

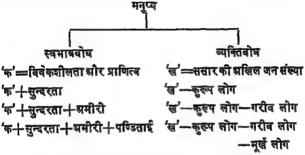
'विषेकशील प्राणी होना' मनुष्य पद का स्वसाववोध है; भीर उसका व्यक्तियोध है ससार की अखिल जन-सख्या। अब, उसके स्वसाव-बोध में 'सुन्दरता' का एक भीर गुण वढा दे; तो 'सुन्दर विवेकशील प्राणी' से वे मनुष्य नहीं समस्ते जायेगे जो कृष्ट्य है। इस तरह, 'मनुष्य' पद के स्वसाववोध में वृद्धि कर देने से उसके व्यक्तियोध में हास हो गया। यदि उसमें 'विद्वत्ता' का एक गुण और वढा दे, तो 'विद्वान सुन्दर विवेकशील प्राणी' से मनुष्य के व्यक्तियोध में और भी कमी हो जायगी, क्यों कि जो विद्वान नहीं है उनकी गिनती यहां नहीं की जायगी।

इसका जलटा, पद के 'व्यक्तिवोध' में वृद्धि होने से उसके 'स्वभाव-वोध' में ह्रास होने का नियम भी इसी उदाहरण को प्रतिलोम दिशा में देखने से स्पष्ट हो जायगा। 'विद्वान-सुन्दर-विवेकशील-प्राणी' इतना एक पद हुआ, जिसका व्यक्तिवोध उन कुछ लोगों से ही है जो इन गुणों से सम्पन्न है। अब, इस व्यक्तिवोध में यदि हम उन लोगों को भी शामिल कर लें जो मूखं है तो हमें इस पद के 'स्वभाववोध' से 'विद्वत्ता' का गुण कम कर देना होगा। यदि इसके व्यक्तिवोध को इसमें कुरूप लोगों को

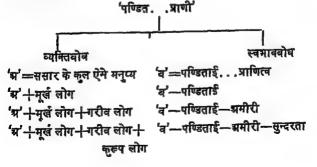
^{&#}x27;The denotation and the connotation of a term vary inversely.

भी सम्मिलित कर के बढाना चाहें तो उसके स्वभाववीव में 'सुन्दरता' के गुण का भी ह्वास हो जायगा।

'मनुष्य' पद का स्वभाववोध मान ले 'क' है, और व्यक्तिबोध 'ख'। सब, पहले में वृद्धि होने से दूसरे के ह्नास होने का नियम निम्न तालिका से प्रकट होगा—



यहां, 'पिण्टत-अमीर-सुन्दर-विवेकशील-प्राणी' यह एक पद हुआ । इस पद का व्यक्तिवोध मान लें 'अ' है, और स्वभाववोध 'व'। तव, पहले में वृद्धि होने से दूसरे के ह्नास होने का नियम निम्न तालिका से प्रकट होगा—



पहली तालिका को नीचे की ओर से देखने पर मालूम होगा कि जैसे-जैसे पद के स्वभावबोध में एक एक गुण लुप्त होते गये वैसे वैसे व्यक्ति- बोध में नये नये प्रकार के लोग भी सम्मिलत किए जाने लगे। उसी तरह, दूसरी तालिका को नीचे की ओर से देखने पर माल्म होगा कि जैसे जैसे पद के व्यक्तिबोध में एक एक प्रकार के लोग क्पूप्त होते गये वैसे वैसे स्वगाब बोध में नये नये गुण भी सम्मिलित किए जाने लगे।

अतः, पद के दोनो 'बोघो' के परस्पर वृद्धि-ह्यास का नियम चार प्रकार से सिद्ध हुन्ना-

- (१) स्वभाववीय में वृद्धि होने से व्यक्तिवीय में हास होता है।
- (२) व्यक्तिबोध में वृद्धि होने से स्वभावबोध में हास होता है।
- (३) स्वमाववोध में ह्लास होने से व्यक्तिवोध में वृद्धि होती है।
- (४) व्यक्तिवोध में ह्रास होने से स्वभाववोध में वृद्धि होती है। इस नियम को सक्षेप में इस तरह समका जा सकता है कि, पद जितना विशेष होता जायगा उसका स्वभाववोध उसना ही वढता जायगा जैसे—

पद	स्बभावतोध
मनुष्य एशियाई भारतीय	मनुष्यत्व मनुष्यत्व ग्रमुक महादेश का होना मनुष्यत्व ग्रमुक महादेश का होना ग्रम्क देश का होना
पंजाबी:	मनुष्यत्व अमुक महादेश का होना अमुक देश का होना अमुक प्रान्त का होना

हिम्मत सिंह	मनुष्यत्व, अमुक महादेश, देश, प्रान्त, नगर, महल्ला, घर का होना, अमुक धर्म, जाति, परिवार का होना, इत्यादि इत्यादि ।

वनितनोध की दृष्टि से एक 'कार्ति'' में उसकी 'उपनाति'' धन्तर्गत है, किंतु स्वभावबोध की दृष्टि से 'उपनाति' में ही 'जाति' धन्तर्गत है।

'पशु' एक जाति है, जिसकी एक उपजाति 'घोड़ा' है। व्यक्तियोव की दृष्टि से, पगुग्रो में घोडे भी सम्मिलित है: और स्वभाव-बोब की दृष्टि से, घोड़ेपने में पजुत्व भी है।

§ ५--नये पदों की उत्पत्ति

किनी नये गुण का समावेश करके जब किसी पद का स्वभाववोध वढा देते हैं तब वह बही पद नहीं रहता, किंतु नया पद हो जाता है। 'मनुष्य' पद के स्वभाववोध में 'सुन्दरता' का एक और गुण वढा दें, तो यह 'सुन्दर-मनुष्य' एक नया पद वन जाता है: ग्रीर इस नये पद का व्यक्तिवोध प्रथम पद के व्यक्तिवोध से कम विस्तार का होता है।

इसके उलटे भी, किसी नये प्रकार के लोगो का समावेश करके जब किसी पद का व्यक्तिबोध बढ़ा देते है, तब वह वही पद नहीं रहता किंतु नया पद हो जाता है। 'सुन्दर-मनुष्य' एक पद है। इस पद के व्यक्ति-बोध में 'कुरुप' लोगों को भी ज्ञामिल कर लें, तो यह एक नया पद 'मनुष्य' उपस्थित होगा। श्रीर, इस नये पद का स्वभाववोध पहले पद से कम 'गहन' होगा।

यहा ध्यान देना आवश्यक है कि यदि किसी पद के स्वभावकोध में कोई ऐसा गुण बढ़ा दे [जो उसकी सभी व्यक्तियों में सामान्य एप से पाया जाता है तो उसके व्यक्तिबोध में कोई ह्रास नहीं होगा। 'त्रिमुज' पद का स्वभावबोध है 'तीन मुजाओं से घिरा होना'। अब, यदि इसमें 'तीन कोणो

^{&#}x27;Genus.

⁻ Species.

^{&#}x27;देखो पृ० ५८

का होता' एक भीर गुण बढा दे, तो उसने पद के व्यक्तिवोध में कोई ह्वास नहीं होगा, क्यों कि जितने भी त्रिभुज हैं सभी के तीन कोण होते हैं।

§ ६—'वोघ' का अर्थ

'व्यक्तिबोध' या 'स्वभाववोध' से उन व्यक्तियो या गुणो का मतलव नहीं है जिन्हें हम या आप जाने ही । हम या आप जानें चाहे न जानें, उस जाति के जितने व्यक्ति-विशेष ससार में है सभी उसके व्यक्तिवीच से सममे जायेंगे। उसी तरह, जाने चाहे न जाने, वे सभी धर्म पद के स्वभाववोध में सम्मिलित है जिनके शावार पर उस जाति का जातित्व निर्भर करता है। जब कोलम्बस ने अमेरिका महाद्वीप का पता लगाया, तब इस लोगो ने एक नये महाद्वीप से परिचय प्राप्त किया ठीक, किंतु इसका अर्थ यह नहीं कि 'महाद्वीप' पद के व्यक्तिवोध में कोई वृद्धि हुई; श्रीर उस कारण उसके स्वमाव-बोघ में कोई हास भी नहीं हुमा। उसी तरह, विज्ञान के विकास से यदि किसी जाति के 'जातित्व' का हमें पूर्णतर ज्ञान प्राप्त हो जाय, तो इसका मतलव यह नहीं कि उसके 'स्वमाव-बोघ' में कोई वृद्धि हो गई, और उस कारण उसके व्यक्तियोव में भी कोई ह्यास नहीं होता । न्यूटन ने पता लगाया कि पदार्थ में भाकर्षण शक्ति है; इससे पदार्थ के एक नये गुण के साथ हमारा परिचय हुमा ठीक, किंतु इसका मर्थं यह कभी नहीं कि न्यूटन ने पदार्थं के स्वमाववीध की बढ़ा दिया; धीर इसी कारण उससे 'पदार्थ' पद के व्यक्तिवीय में कोई स्नास नहीं होता ।

९ ७—परस्पर हास-वृद्धि का कोई निश्चित नियम नहीं

'पद' के एक बोध में हास-वृद्धि का जो दूसरे वोध में उत्तटा प्रमाव पडता है इसके अनुपात का कोई निक्वायक नियम नही है। स्वभावयोध में कैसे गुण की वृद्धि करने से व्यक्तियोघ में कैसा अन्तर होगा यह तो इस बात पर निर्मर है कि वह गुण कैसा है। 'मनुष्य' पद के स्वभाववोघ में यदि 'लोमी' का गुण वढ़ा दें तो उसके व्यक्तिवोध में बहुत कम अन्तर पडता है, क्यों कि अधिक लोग लोभी ही है। किंतु, यदि उसके स्वभाव-वोघ में 'निर्लोमी' का गुण बढ़ा दे तो उसके व्यक्तिवोघ में भारी हास हो जायगा, क्यों कि संसार में निर्लोमी मनुष्य बहुत ही कम है।

§ द—पदों का विभाजन¹

किन्हीं चीजो या व्यक्तियों को भिन्न भिन्न प्रकार से विमागों में बांट कर उनकी परीक्षा कर लेने से उनके पृथक्-पृथक् स्वरूप स्पष्ट समम्मने मं बढी मुविधा होती है। जैसे---

मान लं कि 'क', 'ख' भीर 'ग' तीन मनुष्य है। वर्म के स्थाल से— 'क' हिन्दू है; भीर 'ख-|-ग' मुसलमान। वन के स्थाल से—'क-|-ख', भनी है, भीर 'ग' गरीव। स्वास्थ्य के स्थाल से—'ख' नीरोग है, भीर 'क-|-ग' रोगी। दिवा के स्थाल से—'क-|-ख' पढ़ा लिखा भीर 'ग' अपढ़।

इन विभागों की परीक्षा करने से पता चलता है कि-

- (१) 'क' एक पढ़ा-सिखा घनी हिन्दू है, किंतु रोगप्रस्त रहा करता है;
- (२) 'ख' एक पढा-लिखा बनी मुमलमान है, भीर वह नीरोग भी रहता है:
- (३) 'ग' एक श्रपट गरीव मुसलमान है, जो रोगग्रस्त भी रहा करता है।

इसी तरह, जितने भी 'पद' है उन्हें भिन्न भिन्न प्रकार से विभागो में वाट कर उनकी परीक्षा कर लें तो किसी निशेष 'पद' का स्वरूप स्पष्टतः निर्वारित करने में बड़ी सुविवा होगी। ग्रनेक तर्कशास्त्रियो ने 'पदो' के

Divisions of Terms.

विमाग अपने अपने ढंग से किए हैं। उनमें व्यान देने योग्य कुछ सम्मत विमाजन नीचे दिये जाते हैं—

(क) एकशब्दात्मक-श्रनेकशब्दात्मक^१

जो 'पद' एक से अधिक शब्दों के सयोग से वने हैं उन्हें 'अनेकशब्दास्मक पद' कहते हैं; और शेष 'पदो' को 'एकशब्दात्मक'! जो शब्द
'पदयोग्य' है वही 'एक-शब्दात्मक पद' हो सकते हैं। 'पदयोग्य' श्रीर
'पदसंयोज्य' दोनो प्रकार के शब्द मिल कर 'श्रनेक-शब्दात्मक पद' वनते
हैं। पदो का यह विमाजन उनके केवल बाह्य-रूप का विचार करता
है, उनके मपने श्रयों का नही। उदाहरणार्य-

एक-शब्दात्मक पद---मनुष्य, कुर्सी, राजा, देश इत्यादि । भ्रनेक-शब्दात्मक पद---कुर्सी पर बैठा मनुष्य, देश का राजा इत्यादि

(छ) व्यक्तिवाचक---जातिवाचक¹

जिस पद से किसी खास एक का बोच होता हो उसे अविस्तबाचक पद कहते है। जैसे—'हिमालय', 'महात्मा गांची', 'यह किताव', 'महा राष्ट्र का वह सिह जिसने मुगलो के छक्के छुड़ा दिये थे' इत्यादि।

जिस पद से उन सभी का बोध हो जो अपने कुछ साधारण धर्म के कारण एक जाति — वर्ग के समक्षे जाय, उसे 'जातिवासक पद' कहते हैं। जैसे — 'मनुष्य', 'पुस्तक', 'जो सदा देश की सेवा के लिए तैयार रहा करते हैं' इत्यादि। इस तरह, 'जातिवासक' पद से केवल उनका

¹ Simple (or Single-worded) and Composite (or Many-worded).

³Categorematic and Syncategorematic words.

^{&#}x27;Singular (or Individual) and General (or Common).

ही वोच नहीं होता है जो उस नाम से जाने जाते हैं, किंतु उससे उनके उस सावारण घम का भी बोब होता है जिस का रण वे उस नाम से जाने जाते हैं।

'व्यक्तिवाचक' पद दो प्रकार के होते हैं—सार्थक श्रीर थादृ॰ क्छिक'। 'जातिवाचक' पद के भी यह विभाग कर सकते है, किंतु उस पर यहां विचार करने की श्रावश्यकता नहीं, क्यों कि तर्कशास्त्र की वृष्टि से उस भेद का कोई महत्व नहीं है।

(१) सार्थक व्यक्तिवाचक पद वह है जिससे उस घर्म का भी पता लग जाय जिस कारण उस का वह नाम दिया गया है। जैसे, 'संसार का सर्वोच्च शिखर' यह एक 'सार्थक व्यक्तिवाचक पद' है; क्यो कि इससे प्रमुक शिखर एवरेस्ट का बोब होता है, भीर साथ साथ उसके इस प्रसाधारण धर्म ऊचाई का भी पता लगता है। 'पजाव', 'महात्मा जी', 'बुद्ध', 'मूमव्यसागर', 'सीमाप्रान्त', 'युक्तप्रान्त' इत्यादि ऐसे ही पद के ' उदाहरण है। इन पदो का 'व्यक्तिवोब' भी है, भीर 'स्वमाववोध' भीं।

पद के शब्द का कोई अर्थ होने मात्र से वह 'सार्थक व्यक्तिवाचक पद' नहीं समका जाता। उस व्यक्तिवाचक पद की सार्थकता तो तब है जब उस व्यक्ति का व्यक्तित्व इसी अर्थ में हो। बहुषा ऐसा होता है कि किसी व्यक्ति के नामकरण के समय वह सार्थक होता है, किन्तु आगे चल कर वह अपना अर्थ सो देता है। बचपन में सुन्दर आँखो वाला होने के कारण किसी का उस समय नाम 'सुलोचन' रक्ता जा सकता है; किंतु आगे चल कर उसके अंघा हो जाने पर भी उसका नाम नहीं बदलता। बहुषा लोगों के नाम सार्थक होने पर भी उन अर्थों से उनके व्यक्तित्व का कोई सम्बन्ध नहीं रहता। जिसका नाम अमर सिंह है वह मी मर जाता है, जिसका नाम चनपाल है वह भी कंगाल हो सकता है,

Significant and Non-significant Singular Terms.

इत्यादि । ग्रतः, यथार्थं में 'सार्थंक व्यक्तिवाचक पद' वहीं है जिसका ग्रयं उस खास व्यक्ति के व्यक्तित्व के साथ घुलमिल कर इतना एक हो गया है कि एक को दूसरे के बिना समका भी नहीं जा सकता।

(२) यादृ च्छिक व्यक्तिवाचक पत वह है जो किसी का रूढ़ नाम हो। जैसे—राम, मोहन, अब्दुल्ला, कलकत्ता, गगा, विघ्याचल इत्यादि। ऐसे रूढ नाम से किसी खास एक का सकेत कर होता है। उसका स्वभाव क्या है इसे बोध कराने का सामर्थ्य उस नाम में नही होता। परिचय प्राप्त करने के उपरान्त मले ही अमुक व्यक्ति का नाम लेते उसके असाधारण गुणो का भी बोध कर लें: किंतु, इसका अर्थ यह नहीं कि उस नाम में स्वय उस व्यक्ति विशेष के स्वभाव उद्वुद्ध कराने की योग्यता थी। अतः, ऐसे रूढ यादृ च्छिक व्यक्तिवाचक पदो के 'व्यक्तिवाध' तो है, किंतु उनके 'स्वभाववाध' नहीं है।

(ग) समूहवाचक-ग्रसमूहवाचक

समूहबाचक पर उसे कहते है जिससे अनेक समान व्यक्तियों के एक समुदाय का बोध हो। जैसे—सेना, क्लास, समा, म्हुण्ड, गहुर, जगल। अत्येक सिपाही को पृथक् पृथक् सेना नहीं कह सकते, किंतु कवायद के लिए जब वे एक साथ ब्यूह बना कर खंडे होते है तो वह समुदाय सेना कहा जाता हैं। अनग अलग विद्यार्थी क्लास नहीं कहा जाता, किंतु पढने के लिए जब शिक्षक के सामने एक जगह मिन कर बैठते है तब उस समुदाय को क्लास कहते हैं। अलग अलग वृक्ष को जगल नहीं कहते, किंतु जब कहीं एक जगह वे घने उमे रहते हैं तब उस समुदाय को जगल कहते हैं। इत्यादि

^{&#}x27;Significant Singular Term.

Non-significant Singular Term.

Collective Terms-Non collective Terms.

जिस पद से किसी एक समुदाय का वोष न हो उसे असमूहवाचक पद कहते हैं। जैसे—सिपाही, विद्यार्थी, मनुष्य, वृक्ष, राजा, हिमालय, जंगल का राजा इत्यादि।

जब किन्ही समान व्यक्तियों के समुदाय का कोई विशेष नाम नहीं रहता, तो उसे (≕उस समुदाय को) सभी मिल कर, दोनों मिल कर, तीनों मिल कर, ऐसे खट्द कोड कर प्रकट करते हैं। जैसे—सभी लडके मिल कर बैठे हैं, तीनों कोण मिल कर दो समकोण हुए इत्यादि। ऐसे पदों को भी समूहवाचक ही समकना चाहिए।

समूहवाचक पद 'व्यक्तिवाचक' भी हो सकते है, भीर 'जातिवाचक' भी । 'भारतीय राष्ट्र', 'यहां की गोरी पलटन', 'हजारीवाग का जंगल' इत्यादि समूहवाचक पद व्यक्तिवाचक है, क्योंकि वे एक खास राष्ट्र, पलटन , तथा जंगल के नाम है । राष्ट्र, पलटन, अंगल इत्यादि समूहवाचक पद जाति- वाचक है, क्योंकि वे राष्ट्र, पलटन, या जंगल की जाति का बोध करते है ।

(घ) द्रव्यवाचक-भाववाचक

द्रव्यवासक पद वह है जिससे किसी वस्तु का वोष हो; और भाष-बाचक पद वह है जिससे किसी गुण का वोष हो। जैसे—वालक, लोहा, देश, राजा इत्यादि द्रव्यवासक पद है। वालकता, मनुष्यत्व, बुढ़ापा वेवक्फी, पागलपन इत्यादि भाववासक पद है।

धिशोदण के शब्द 'द्रध्यवाचक पद' ही है, क्यों कि उनसे यह पता चलता है कि किन वस्तुग्रों का निर्देश किया गया है। लाल टोपी—यहां 'लाल' शब्द यह निर्देश करता है कि किन टोपियों से मतलव है। 'लाल' टोपी ही को वोध कराता है, टोपी की ललाई को नहीं। ग्रत सभी विशेषणों से उनके गुण के वोधक 'भाववाचक पद' वनाये जा सकते हैं। जैसे, लम्बा

^{&#}x27;Concrete —Abstract.

से लम्बाई, मोटा से मोटाई, कडवा से कड़वापन, वूढा से बुढ़ापा इत्यादि। यही नहीं, 'द्रव्यवाचक पदो' से भी उनके गुण के वोधक 'भाववाचक पदो' वनाये जा सकते हैं। जैसे—वृक्ष से वृक्षत्व, मनुष्य से मनुष्यत्व, इत्यादि। किया से भी 'भाववाचक पदो' वन सकते हैं। जैसे—कृति, स्मृति, दृष्टि, सतोप इत्यादि।

भाववाचक पदो में व्यक्तिवाचक और जातिवाचक का मेद किया जा सकता है या नहीं इस बातपर तकंशास्त्रियों में मतमेद हैं। 'ललाई' एक भाववाचक पद है; इसे व्यक्तिवाचक समस्रना चाहिए या जातिवाचक? कुछ का कहना है कि यह एक जाति का बोध करता है, क्योंकि गहरी-फीकी पचासो तरह की जलाइया हो सकती हैं। दूसरों का कहना है कि चाहे कितनी ही प्रकार की चीजों में वह रग उपस्थित क्यों न हो, किंतु उनमें वह 'ललाई' तो एक ही है न! मनुष्य मिस्न भिन्न है, किंतु सब में मनुष्यस्व एक ही है। सर्थ बहुत बातें हैं, किंतु सब में सर्यता का भाव एक ही है।

पहले पक्ष के अनुसार सभी भाववाचक पद जातिवाचक है; धौर दूसरे पक्ष के अनुसार सभी व्यक्तिवाचक।

इस विषय में वीच का रास्ता ग्रहण करना अधिक टीक है। कुछ भाववाचक पद तो निश्चित रूप से जातिवाचक है। जैसे—रंग, सद्गुण, दुर्गुण, इत्यादि; क्योंकि कालापन हरापन भादि भ्रनेक रग होते है, भीर सद्गुण तथा दुर्गुण भी भनेक है।

ललाई, मनुष्यत्व, सुन्दरता ग्रादि पदो को व्यक्तिवाचक ही मानना उचित है।

(ह') विधि'—निषेध'—अभाव^१

विधि-पद वह है जो चीज का रहना बतावे। निषेध-पद वह है

^{&#}x27;Positive. 'Negative. 'Privative.

जो चीज का न रहना वतावे । ग्रमाव पद वह है जो चीज के ग्रमाव ना रहना वतावे, ग्रीर जिससे यह माजूम हो कि उस चीज को वहां रहने की योग्यता है । जैसे—मड़ा भरा है; घड़ा नहीं भरा है; ग्रीर घड़ा खाली है । 'भरा' विविषद है । 'नहीं भरा' निपेष-पद है; क्योंकि यह भरा होने का निपेष भर करना है : हो सकता है कि घड़ा ग्राघा या चांबाई ही भरा हो । 'खाली' ग्रमाव-पद है, क्योंकि यह मरा होने के विल्कुल ग्रमाव के होने का सूचक है; ग्रीर इससे यह माजूम होता है कि घड़ा फिर भी भरा जा सकता है । इस तरह, 'ग्रमाव-पद' वताता है कि (१) पहले वह चीज यहां थी, ग्रयवा सावारणत रहा करती है, (२) ग्रव एकदम नहीं है, ग्रीर (३) भविष्य में उसके फिर भी ग्राने की कल्पना की जा सकती है । 'ग्रन्था, वहरा, ग्गा, लगड़ा, बांक' ग्रादि घटन ग्रमाववाचक पढ़ के उदाहरण है ।

(च) स्वतंत्र^१—सम्बद्ध^२

स्वतंत्र-पद' वह है जो, विनां किसी दूसरे की अपेक्षा किए, अपना अयं स्वयं व्यक्त कर दे। सम्बद्ध-पद' वह है जिसका अयं किसी दूसरे के सम्बन्ध से ही समक्षा जा सके। जैसे—कूल, मनुष्य, पहाड़ आदि 'म्वतंत्र-पद' है। वेटा, गृरु, नीकर, प्रजा आदि 'सम्बद्ध-पद' है; क्योंकि वाप के सम्बन्ध से ही वेटा वेटा है, शिष्य के सम्बन्ध से ही गृरु गुरु है, मालिक के सम्बन्ध से ही नीकर नौकर, राजा के सम्बन्ध से ही प्रजा प्रजा है। वाप क्या है विना समके वेटा क्या है नहीं समक्षा जा सकता, शिष्य क्या है विना समके नौकर क्या है नहीं समक्षा जा सकता, मालिक क्या है विना समके नौकर क्या है नहीं समक्षा जा सकता, राजा क्या है विना समके प्रजा क्या है नहीं समक्षा जा सकता, राजा क्या है विना समके प्रजा क्या है नहीं समक्षा जा सकता, राजा क्या है विना समके प्रजा क्या है नहीं समक्षा जा सकता, राजा क्या है विना समके प्रजा क्या है नहीं समक्षा जा सकता, राजा क्या है विना समके प्रजा क्या है नहीं समक्षा जा सकता, राजा क्या है जोड़े जोड़े

^{&#}x27;Absolute Term.

Relative Term.

हो कर रहते हैं; जैसे—वाप-वेटा, शिष्य-गुरु इत्यादि । कभी कभी जोड़े एक ही शब्द के होते हैं; जैसे—दोस्त-दोस्त, भाई-माई, साथी-साथी, पड़ोसी-पड़ोसी, शत्रु-शत्रु इत्यादि । ऐसे शब्द भी 'सम्बद्ध-पद' ही के उदाहरण है ।

यह वात सिद्ध हो चुकी है कि ससार में किसी भी चीज़ की स्थिति एकान्तत. स्वतंत्र नहीं हो सकती । सभी चीज अपनी उत्पत्ति तथा स्थिति के लिए किसी दूसरी चीज पर आश्रित करती है। मनुष्य हवा-जल-भोजन पर आश्रित है। किंतु, मनुष्य-हवा सम्बद्धपद नहीं है, क्योंकि विना यह समस्रे कि मनुष्य किसे कहते हैं यह समस्रा जा सकता है कि हवा किसे कहते हैं।

(छ) स्वमाववाचक-नि.स्वभाववाचक

स्वभाववाद्यक पद वह है जिसका 'व्यक्तिवोध' और 'स्वभाववोध' दोनो हो । नि.स्वभाववाद्यक पद वह है जोकिसी व्यक्तिवाद्यक वस्तु या भाव का नाम हो; जिसका केवल 'व्यक्तिवोध' हो; जो किसी 'स्वभाववोध' से नहीं, किन्तु निर्देश करने से जाना जाय ।

'मनुष्य' पद स्वमाव-वाचक है, क्योंकि इससे उन सभी व्यक्तियों का बोध होता हैं जो इस नाम से पुकारे जाते हैं, और साथ ही साथ मनुष्यत्व गुण का भी बोध होता जिससे सभी मनुष्य मनुष्य सममे जाते हैं। अर्थात्, इस पद से 'व्यक्तिबोध' भीर 'स्वमाववोध' दोनों की प्राप्ति होती है।

रामनारायण, महादेवी, सत्यता, ननाई आदि पद 'निःस्नमावनाचक' है, क्योंकि वे व्यक्तिवाचक वस्तु या गुण के नाम भर है। इन पदो के केवल व्यक्तिवोध है, स्वभाववोध नही।

Connotative.

Non-connotative.

निम्न प्रकार के पद 'स्वभाववाचक' है---

- (क) सभी जातिवाचक पद-वृक्ष, कुर्सी, कलम, मनुष्य, रंग, सदगण, दुर्गण इत्यादि ।
- (स) सभी सार्यक व्यक्तिवाचक पद-महात्मा जी, सयुक्तप्रान्त, संसार का सर्वोच्च शिखर इत्यादि।

निम्न प्रकार के पद 'निःस्वभाववाचक' है----

- (क) सभी व्यक्तिवाचक वस्तु-हिमालय, रामनारायण, गगा इत्यादि ।
- (ख) सनी व्यक्तिवाचक माव-सत्यता, नलाई, वरावरी, खीचा-तानी इत्यादि ।

§ ९--पदों में परस्पर सम्बन्ध

(क) जाति-उपजाति -- यदि दो पदों मे परस्पर ऐसा सम्बन्ध हो कि पहले का व्यक्तिबोध दूसरे के व्यक्तिबोध को अपने अन्तर्गत कर ले, तो पहला दूसरे के सम्बन्ध में 'जाति' है, और दूसरा पहले के सम्बन्ध में 'उपजाति' है। भारतीय-पंजाबी, पशु-घोड़ा, वृक्ष-आम इत्यादि पदो में यही जाति-उपजाति का सम्बन्ध है।

'भारतीय' पद का व्यक्तियोध' 'पंजाबी' पद के व्यक्तियोध को भ्रपने धन्तर्गत करता है, क्योंकि 'भारतीय' पद से समभने जाने वाले व्यक्तियों में 'पंजाबी' पद से समऋने जाने वाले सभी व्यक्तिया बन्तर्गत है । श्रतः 'पंजावी' पद के सम्बन्ध में 'भारतीय' पद जाति है; श्रीर 'मारतीय' पद के सम्बन्ध में 'पजाबी' पद उपजाति है।

यहां, 'जाति-उपजाति' सम्बन्व का 'ग्रगी-ग्रग' सम्बन्व से भेद कर लेना श्रावय्यक है। 'अंगी' में उसके सभी 'अग' अन्तर्गत होते हैं; किंतु

Denotation. 'Genus-Species.

इससे 'भ्रग' के सम्बन्ध में 'भ्रगी' को जाति नहीं समक्त सकते। गाड़ी ग्रगी है, और उसका चक्का भ्रग । गाडी में चक्का श्रन्तर्गत है। किंतु चक्का के सम्बन्ध में गाड़ी को 'जाति' समक्ता भूल है।

इन वो प्रकार के सम्बन्धों में क्या भेद है उसे इस तरह ठीक ठीक समक्ष सकते हैं। 'उपजाति' को उसकी 'जाति' के नाम से पुकार सकते हैं, किंतु किसी 'अग' को उसके अगी के नाम से नहीं पुकार सकते। 'पजाबी' को 'भारतीय' नाम से पुकार सकते हैं; किंतु 'चक्का' को 'गाडी' नाम से नहीं पुकार सकते। पृथक् पृथक् प्रत्येक गाडी में उसका चक्का अन्तर्गत हैं, किंतु पृथक् पृथक् प्रत्येक भारतीय में पजाबी अन्तर्गत नहीं हैं।

जाति-उपजाति के सम्बन्ध के विषय में एक वात और ध्यान देने योग्य हैं। वह यह कि, व्यक्तिबोध की दृष्टि से असे ही उपजाति अपनी जाति के अन्तर्गत हो, स्वभावबोध की दृष्टि से उलटे जाति ही अपनी उपजाति के अन्तर्गत होता हैं। भारतीय लोगों में पंजावी लोग भी सम्मिलित है; किंतु पंजाबीपने में भारतीयपना सम्मिलित है, क्योंकि कोई पंजाबी पंजाबी नहीं हो सकता यदि वह पहले भारतीय नहीं हैं।

भंगी-अग के सम्बन्ध में यह बात नहीं घटती। यह मान भी लें कि 'गाबी' में 'चक्का' अन्तर्गत है, तो यह नहीं कह सकते कि चक्केपने में गाड़ीपना अन्तर्गत है।

(स) सजाति-सजाति—यदि दो या अधिक पदो में परस्पर ऐंसा सम्बन्ध हो कि उनके अपने अपने व्यक्तिनोध एक ही अन्य पद के व्यक्तिनोध में अन्तर्गत हो, तो ने एक दूसरे के सम्बन्ध में 'सजाति'' कहें जाएंगे। पजानी-गुजराती, घोड़ा-बैल, आम-जामुन, गुलान-गेदा आदि पदों में परस्पर यही सम्बन्ध है।

^{&#}x27;देखो पृ० ४७

³Co-ordinate Species.

'पजावी', 'गुजराती', 'सिन्वी', और 'विहारी' पदो के अपने अपने जो व्यक्तिबोध है सभी एक अन्य 'भारतीय' पद के व्यक्तिबोध के अन्तर्गत है, अतः वे पद एक दूसरे के सजाति है।

सजाति पदो के व्यक्तिबोध एक दूसरे से सर्वथा पृथक् होते है। 'पजाबी' पद का व्यक्तिबोध 'गुजराती' पद के व्यक्तिबोध से सर्वथा पृथक् है, भयोकि कोई पंजाबी गुजराती नहीं है, श्रीर कोई गुजराती पंजाबी नहीं है।

'पजावी' और 'लाहीरी', इन दो पदो के व्यक्तिबोध तीसरे 'भारतीय' पद के व्यक्तिबोध में घन्तगंत होते हैं सही, किंतु वे एक दूसरे के 'सजाति' नहीं कहें जा सकते; क्योंकि 'पंजाबी' पद का व्यक्तिबोध 'लाहीरी' पद के व्यक्तिबोध को अपने धन्तगंत कर लेता है।

- (ग) झासप्त जाति—झासप्र उपजाति—यदि 'जाति' भीर 'उपजाति' के दीच किसी तीसरे पद के व्यक्तिनोध झा जाने की सम्भावना न
 हो तो पहला दूसरे के सम्बन्ध में 'झासप्त जाति' भीर दूसरा पहले के
 सम्बन्ध में 'झासप्त जपजाति' कहा जाता है। 'भारतीय-मजावी' मे
 यही सम्बन्ध है, क्योंकि दोनों के बीच भीर किसी पद का व्यक्तिनोध
 उपस्थित नहीं है। 'भारतीय' पद 'पजावी' पद का 'समनन्तर जाति' है,
 भीर 'पजावी' पद 'भारतीय' पद का 'समनन्तर उपजाति'। हा, यदि
 उनके दीच 'उत्तर भारतीय' पद का व्यक्तिनोध उपस्थित किया जा सके,
 तो 'भारतीय—उत्तरभारतीय—पजावी' ऐमा हो जाने से जनमें वह
 सम्बन्ध नहीं समभा जायगा। तय, वही सम्बन्च 'उत्तर भारतीय' भीर
 'पजावी' में स्थापित किया जा सकेगा।
- (घ) दूरस्य जाति-इरस्य उपजाति-पिद 'जाति' ग्रीर 'उपजाति' के बीच ग्रन्य पद या पदों के व्यक्तिबोव का ग्रन्तर्भाव हो तो पहला दूसरे

¹ Proximate Genus.

⁷ Proximate Species.

के सम्बन्ध में दूरस्य-जाति है, श्रीर दूसरा पहले के सम्बन्ध में 'दूरस्य-उपजाति" है। जैसे, पंजाबी के सम्बन्ध में मनुष्य 'दूरस्य जाति' है, श्रीर मनुष्य के सम्बन्ध में प्रजाबी 'दूरस्य उपजाति' है; क्योंकि इन दोनों के बीच 'भारतीय' पद का व्यक्तिबोब उपस्थित है।

- (ह) महा जाति उस पद को 'महा जाति कहते हैं जिसका व्यक्तियोध किसी भी दूसरे पद के व्यक्तियोध के अन्तर्गत न हो सके। ऐसा पद 'सत्ता' है, क्योंकि इसके अन्तर्गत सब कुछ आ जाता है। महा-जाति की फिर कोई जाति नहीं होती।
- (च) अन्त्य जाति^{*}—उस पद को 'अन्त्य जाति' कहते हैं जिसका व्यक्तिवोध किसी दूसरे पद के व्यक्तिवोध को अपने अन्तर्गत न कर सके। अन्त्य जाति की फिर कोई उपजाति नहीं होती।

§ १०--पदों में परस्पर भेद्*

(क) भेदक—यदि दो पदो में ऐसा भेद हो कि एक के सत्य होने पर दूसरे का भूठ होना आवश्यक हो, किंतु एक के भूठ होने पर दूसरे का सत्य होना आवश्यक हो, किंतु एक के भूठ होने पर दूसरे का सत्य होना आवश्यक न हो, तो वे एक दूसरे के भेदक कहे जायेंगे। जैसे—उजना-काना, आम-इमनी, दीया-नानटेन इत्यादि। यदि कोई चीच उजनी है तो उसी समय उसी स्थान पर कानी नही हो सकती। किंतु यदि कोई चीच उजनी नहीं है तो उसका कानी होना आवश्यक नहीं, वह तीसरे रग की हो सकती है। यदि किसी चीच का आम होना सत्य है तो उसका इमनी होना भूठ होगा। किंतु, यदि किसी चीज का आम होना मूठ होना भूठ हो तो यह आवश्यक नहीं कि वह इसनी ही हो; वह कोई तीसरी चीज हो सकती है। इत्यादि

Remote Genus

Summum Genus.

[&]quot;Opposition.

³ Remote Species.

[&]quot;Infima Species.

[&]quot;Contrary.

'भेदक पद' दोनों के दोनो भूठे हो सकते हैं, किंतु दोनों के दोनो सत्य नहीं हो सकते।

'विरुद्ध' पद दोनों के दोनों न तो सत्य होगे, न भूठ । उनमें एक अवश्य सत्य होगा और एक अवश्य भूठ।

कहा जाता है कि किन्ही दो 'विरुद्ध' पदो में सारा विश्व अन्तर्गत हो जाता है। 'मनुष्य' से मनुष्य समक्ते जावेंगे, और 'अमनुष्य' से विश्व की सारी शेष चीजें जो मनुष्येतर है। इस तरह, 'अमनुष्य' पद मे पशु, पक्षी, टेबल, घर, पहाड़, सुरज, चाद इत्यादि सभी चीजें चली आती है।

किंतु, ऐसा समकता उचित नहीं प्रतीत होता। 'अमनुष्य' पद से वृक्ष, पहाड़, नदी, सनुद्र सभी का बोध यथाये में नहीं हो सकता। धिवक से प्रधिक 'अमनुष्य' पद से मनुष्येतर पशु, पक्षी आदि उसके सजाति-पटो का परिहार होना समभा जा सकता है। अतः, किन्हीं दो विरुद्ध पदों ने सारा विदय समा जाता है ऐसा न कहके यह कहे कि, "किन्हीं दो विरुद्ध पदों में उसके सभी सजाति अन्तर्गत हो जाते हैं" तो हम अविक सत्य के निकट होगे। दो विरुद्ध पद उसी क्षेत्र को व्याप्त करते हैं जिसमें उनकी अवगति सम्मव है। 'मनुष्य-अमनुष्य' पदों की अवगति निम्न भिन्न प्राण्यों तक ही है, नदी-पहाड़-सूर्ज तक नहीं। अतः, 'अमनुष्य' पद से नदी-पहाड़ भी समऋने की कोशिश करना व्ययं प्रयास है। विरुद्ध पदों की अवगति जिस क्षेत्र में सीमित होती है उसे 'प्रवगति-क्षेत्र' कहते हैं।

¹ Contradictory.

³ Universe of Discourse.

तीसरा अध्याय

लवग्'-प्रकरग्

§ १—'लन्नस्य' की आवश्यकता

विविध प्रकार के वस्तुओं के वीच उसके वर्मों का उल्लेख करके किसी एक का निर्देश कर देने, और उसके अन्य सभी सजाित का परिहार कर देने के लिए 'लक्षण' का प्रयोग किया जाता है। कुछ लडके मैदान में खेन रहे हो। अब यदि किसी को यह कहें कि उनमें जो बोती पहने हैं उन्हें वुना नाओ, तो इसने से इच्ट लडको का निर्देश हो जाता है, और अनिच्ट लडको का परिहार भी। इस तरह, 'घोती पहने लडके' एक तरह उनका 'लक्षण' हुआ। तब, कह सकते है कि सभी में से इच्ट का स्वीकार और अनिच्ट का परिहार करा देना 'लक्षण' का काम है।

§ २--तीन धर्म

किसी पद का "लक्षण" उसके बर्मों का उल्लेख करके करते है। इसिलए यहा विचार कर लेना आवश्यक है कि वर्म (==गुण) कितने प्रकार के होते हैं, ग्रीर उनमें "लक्षण" करने के लिए किनका उपयोग हैं और किनका नहीं।

धर्म तीन प्रकार के होते है—स्वभाव, स्वभावसिद्ध भीर आकस्मिक ।

Definition.

³ Connotation.

Proprium or Property.

^{*} Accident.

- (१) उस घमं को स्वमाव-धमं कहते है जिस कारण उस पद से समके जाने वाले व्यक्ति वैसा समके जाते हैं। 'जलचर-प्राणी होना' मछली पद का स्वमाव-धमं है, क्यों कि इसी घमं के कारण मछली मछली समकी जाती हैं। 'तीन भुजाओ से घिरा होना' त्रिभुज पद का स्वमाव धमं है, क्यों कि इसी धमं के कारण त्रिभुज त्रिभुज समका जाता है। 'पाख बाला प्राणी होना' पक्षी पद का स्वमाव धमं है, क्यों कि इसी धमं के कारण पक्षी पक्षी समका जाता है।
- (२) स्वभावसिद्ध-वर्म वह वर्म है जो स्वभाव-वर्म का कोई प्रण न होते हुए भी उसी से सिद्ध होता है। 'पानी में सास ले सकना' मछली का स्वभाव-सिद्ध गुण है, क्यों कि उसका यह धर्म अलचर होने से सिद्ध है। 'तीनो कोणो का मिल कर दो समकोण के बराबर होना' त्रिभुज पद का स्वभावसिद्ध वर्म है, क्यों कि यह धर्म तीन मुजाओं से घिरे होने की बात से निकलता है। 'हवा में उड़ सकना' पक्षी पद का स्वभाव-सिद्ध धर्म है, क्यों कि यह धर्म पाख वाला होने की बात से ही सिद्ध होता है।

स्वभावसिद्ध-धर्म पद से व्यक्त होने वाले सभी व्यक्तियो मे भनि-वार्य रूप से भ्रनुगत रहता है, क्योंकि वह उनके स्वभाव धर्म में ही निहित है।

(३) स्वाभाव-धर्म और स्वमावसिद्ध धर्म को छोड शेष सभी धर्मों को धाकस्मिक धर्म कहते हैं। अमुक वस्तु के वस्तुत्व की रक्षा के लिए धाकस्मिक धर्म की आवश्यकता नहीं। उस धर्म के न होने पर भी वह वस्तु वैसा समभा जा सकता है। जैसे—मछली के अमुक रग का होना, त्रिभुज का समद्विवाह होना, या पक्षी का द्विपद होना। अमुक रंग की न होने पर भी मछली मछली रह सकती थी, समद्विवाह न हो कर भी त्रिभुज तह सकता था, द्विपद न हो कर भी पक्षी पक्षी रह सकता था, इत्यादि।

इन तीन प्रकार के घर्मों को देखने से स्पष्ट मालूम होता है कि 'लक्षण' के लिए इनमें केवल 'स्वमाव-धर्म' का ही उपयोग है। पूरे स्वभावधर्म का उल्लेख कर देने मात्र से वस्तु का लक्षण हो जाता है। आकस्मिक भीर स्वमावसिद्ध घर्मों मे चाहे कितने का भी उल्लेख क्यो न करें वस्तु का लक्षण नही वन सकता। वह अच्छा से अच्छा वर्णन' हो सकता है, किंतु लक्षण' नही। यदि कहे कि, "मनुष्य वह है जो दो पैरो वाला है, दो हाथो वाला है, घरमें रहता है, रोटी खाता है, सास लेता है, लिख-पढ सकता है, विचार करता है इत्यादि इत्यादि" तो इससे 'मनुष्य' का लक्षण नहीं होता। यह मनुष्य का वर्णन हुआ, 'लक्षण' नहीं।

§ ३—लच्या का लच्या

स्वभाववर्ष में दो वाते होती है—(१) अपनी आसम्न-जाति का सामान्य, भौर (२) अपनी असाधारणता जिससे वह अपनी सजाति से पृथक् होता है; इसे व्यवच्छेदक घमें भी कहते है।

जदाहरणार्थं, 'त्रिमुज' का स्वभाव-वर्स है—(१) क्षेत्र होता, ग्रीर १ (२) तीन मुजाओ से घिरा होना । यहा, 'क्षेत्र' त्रिभुज की अपनी ग्रासक्ष जाति है; ग्रीर 'तीन मुजाओ से घिरा होना' त्रिभुज की अपनी ग्रसाधा-रणता है जिससे त्रिभुज अपनी सजाति चतुर्मुज, पञ्चभुज ग्रादि सभी ग्रन्य क्षेत्रों से पृथक् किया जाता है।

'पसी' का स्वमाव वर्म है—(१) प्राणी होना, भीर (२) पाख बाला होना । यहा, 'प्राणी' पसी की अपनी भासक जाति है; 'पाख बाला' पक्षी की अपनी भ्रसाघारणता है जिससे पक्षी अपनी सजाति पशु, मछली, तथा मनुष्य से पृथक् किया जाता है।

^{&#}x27;Description.

Definition.

Definition of Definition.

Proximate Genus. Differentia.

'मनुष्य' का स्वभावधर्म है—(१) प्राणी होना, ग्रीर (२) विवेक-शील होना। यहा, 'प्राणी' मनुष्य की ग्रपनी ग्रासन्न जाति है; ग्रीर 'विवेकगील होना' उसकी ग्रपनी ग्रसावारणता है, जिससे वह ग्रपनी सजाति पक्षी, पश्, तथा मछली से पृथक् किया जाता है।

यत., 'जाति ग्रीर ग्रसाबारण धर्म का उल्लेख कर देना" लक्षण का लक्षण कहा जाता है।

§ ४—लच्या के नियम और उसके दोप

(१) 'लक्षण' में लक्ष्य पद के पूरे स्वभावधमं का उल्लेख होना . चाहिए । अर्थात्, उमकी आसन्न जाति का सामान्य और उसका असा-घारण-घर्म, दोनो कहे जाने चाहिए । यदि इन दोनो मे से एक छूट जाय, तो उस लक्षण से पद के व्यक्ति-वोब से अधिक का बोध होने लगेगा । पक्षी का यदि लक्षण करे कि, "पक्षी वह है जो प्राणी है" अथवा "पक्षी वह है जो पख बाला है", तो पहले के अनुसार पशु, मछली या मनुष्य का भी पक्षी मे बोध होने लगेगा, और दूसरे के अनुसार हवाई जहाज, विजली का पंजा और उन सभी का बोध होने लगेगा जिनमे किनी प्रकार का पख लगा हो।

त्रिभुज एक क्षेत्र है, त्रिभुज मीन भुजाओ वाला है, मछली पानी में रहने वाला है, आम एक फल है डत्यादि लक्षणों में यही दोप है। इस दोप को श्रतिव्याप्ति दोप कहते है।

(२) लक्षण में लक्ष्य पद के स्वभावधर्म को छोड ग्रीर किसी दूसरे धर्म का उल्लेख नहीं होना चाहिए। केवल स्वभावधर्म का उल्लेख कर

^{&#}x27;Definition is a statement of the proximate genus and the differentia of the term.

The Fallacy of Too Wide Definition.

देने से पद के पूरे व्यक्तिवोध का निर्देश हो जाता है। उसके साथ साथ यदि उसके स्वभावसिद्ध धर्म का भी उल्लेख करे तो वह व्यथं है। "त्रिभुज वह क्षेत्र है जो तीन भुजाओं से घिरा हो, जिसके तीनो कोण मिल कर दो समकोण के बराबर होते हैं"—इस लक्षण में अन्तिम भाग व्यथं है। तीन कोणों का मिल कर दो समकोण के बराबर होना तो त्रिभुज के स्वभाव-धर्म में ही निहित है। यह ठीक है कि इससे त्रिभुज के विषय में हमारा आन अधिक समृद्ध हो गया। किंतु 'लक्षण' का तो यह उद्देश्य नहीं है। 'लक्षण' का तो उद्देश्य केवल पद के पूरे व्यक्तिवोध का निर्देश कर देना ही है; भीर वह तो स्वभावधर्म के उल्लेख से हो जाता है। अतः स्वभावस्थिद्ध धर्म का भी उल्लेख करना व्यथं है। इस डोप को व्यथंधर्मारोप, बोध' कहते है।

पक्षी बह प्राणी है जिसके पक्ष होते है, और जो सास लेता है । मछली वह प्राणी है जो पानी में रहता है, और जो तैरना जानता है . मनुष्य वह विवेकणील प्राणी है, जो विचार कर सकता है इत्यादि लक्षणो में यही दोष है ।

यदि लक्षण में स्वभावधर्म के साथ साथ पद के 'आकस्मिक धर्म' का भी उल्लेख कर दें बो उसके व्यक्तिबोध के निर्देश में कभी थ्रा जाती है। जैसे, "पक्षी पाख बाला प्राणी है, जो पेड पर बोसला लगाता है।" इस लक्षण में 'जो पेड़ पर बोसला लगाता है' यह पक्षी का ग्राक-स्मिक धर्म है। इसका उल्लेख कर देने से 'पक्षी' पद का जो व्यक्तिबोध है उसमें कभी थ्रा गई, क्योंकि पेड पर घोसला न बनाने वाले मुर्गी, वत्तक श्रादि पक्षियों का समावेश इसमें नहीं हुआ। लक्षण के इस दोव को श्रव्याप्ति दोष कहते हैं।

The Fallacy of Redundant Definition.

Accident. Fallacy of Too Narrow Definition.

(३) लक्षण की भाषा ग्रालंकारिक ग्रीर दुर्वीष न हो।

'लक्षण' का उद्देश्य है पद के व्यक्तियोग को पूर्णतः स्पष्ट बता देना । आलकारिक और दुर्वोघ भाषा मे कृछ का कुछ ममक लिया जाने का डर रहता है, अतः इसमें 'लक्षण' का उद्देश्य सिद्ध नही होता ।

निह अंगल का राजा है, ज्ञान मनुष्य का रत्न है, सूर्य अन्तरिक्षविहारी दावन्यमान लोकनेत्र हैं, इत्यादि लक्षणों में यही दोष है। ऐसे लक्षण से नर्कशास्त्र का कोई प्रयोजन मिद्ध नहीं होता। इस नीप को अलंकार दोष या दुर्वीय दोष कहने है।

(४) लक्षण में लक्ष्य पद या उसके पर्याय का प्रयोग न हो।

भनुष्य वह है जिसमें मनुष्यत्व हो, पक्षी हवा में उडने वाली चिड़िया है, धिस्त कुछ काम करने की ताकन को कहते हैं, किव वह है जिसमें किवता करने का सामर्थ्य हो, इत्यादि ऐसे नक्षण हैं जो इस नियम का उल्लंबन करने हैं।

नक्षण का तो अभिप्राय यही है कि लक्ष्य पद की साफ कर दे। तब, यदि लक्षण में ही नक्ष्य पद बला मावें तो कठिनाई दूर कहां हुई ? ऐसे नक्षण को नमकते के लिए पहले लक्ष्य को समक्ष लेना भावश्यक होगा। किनु, होना तो चाहिए था कि लक्ष्य को नमकते के लिए लक्षण समका जाता।

इस दीव की अन्योन्याश्रम दोव या पर्यायोक्ति दोव कहते है। (१) जहां लक्षण विधि-मुख से हो सके वहां निपेच-मुख से नहीं करना चाहिए।

कुछ ऐसे पद है जिनका लक्षण निपेव-मुख से ही करना पडता है।

^{&#}x27;Fallacy of Figurative or Obscure Definition.

The Fallacy of Circle in Definition.

^{&#}x27;The Fallacy of Synonymous Definition.

जैसे--- 'फेल' वह है जो पास नही हुआ, 'मृत' वह है जिसमे प्राण नही है, 'अन्वकार' वह है जहा प्रकाश नही है, इत्यादि ।

ऐसे जदाहरणों को छोड़, जिन पदों के लक्षण विधि-मुख से हो सकते है जनका निषेध-मुख से करना ठीक नहीं। इस दोष को निषेधारमक दोष कहते हैं। जैसे—सत्य वह है जो मूठ नहीं है, जमीन वह है जो पानी नहीं है, मनुष्य वह है जो हैवान नहीं है, त्रिभुज वह है जो चतुष्कोण नहीं है इत्यादि।

§ ५--लच्चण की सीमायें

- (क) लक्षण में बासन्न जाति का सामान्य-धर्म कहा जाना धावण्यक है। यत 'महाजाति' का लक्षण हो ही नहीं सकता, क्योंकि इसकी कोई 'जाति' नहीं होती। 'सत्ता' महाजाति है। इसका लक्षण नहीं किया जा सकता। इसका धर्य दूसरे पर्याय खट्यों से प्रगट कर सकते हैं। किंतु इसके व्यक्तियोध की परिषि लक्षण द्वारा नहीं बाधी जा सकती।
- (ख) व्यक्तिवाचक मात्र पदो का भी लक्षण नहीं हो सकता। इन्हें तो साक्षात् प्रत्यक्ष करके ही जान सकते हैं। ललाई, मिठास, सुरीला-पन, दुर्गन्थि इत्यादि क्या है लक्षण से उन्हें निर्देश नहीं कर सकते जिन्होंने उनका प्रत्यक्ष नहीं किया है। श्रीर, जिन्होंने किया है उनके लिए उनका नाम ग्रहण कर लेना पर्याप्त है।
- (ग) 'व्यक्तिवाचक नामो' का भी लक्षण नहीं किया जा सकता। हम ऊपर देख चुके हैं कि सभी व्यक्तिवाचक नाम केवल अमुक अमुक व्यक्तिवोध के सकेत मात्र हैं। जब उनका स्वभाववोध विल्कुल नहीं होता, तव उनका लक्षण कैसे हो सकता है।

^{&#}x27;The Fallacy of Negative Definition.

Limits of Definition.

Summum Genus.

[&]quot;Singular Abstract terms.

^{&#}x27;Proper names.

चौथा अध्याय

विभाग - प्रकरण

§ १—विभाग के प्रकार

किसी एक को उसके भिन्न भिन्न भागों में बाट देने को विभाग करना कहते हैं। विभाग तीन प्रकार के होते हैं—

- (१) शारीरिक विभाग⁸—किमी घरी को उसके मिन्न भिन्न ध्रमों में बांट कर रखना जारीरिक विभाग हैं। जैसे, 'मनुष्य' के शारीरिक विभाग होगे—हाय, पैर, जिर, इत्यादि। 'पुस्तक' के जारीरिक विभाग होगे—जिल्द, टाइटिल पेज, पन्ने। वृक्ष के जारीरिक विभाग होगे—जड, घड़, जालाये, टहनिया, पत्ते।
- (२) ग्रामिश्रमिक विभाग किसी धर्मी को उसके मिन्न भिन्न धर्मों में बाँट कर रखना ग्रामिधर्मिक विभाग है। जैसे—'मनुष्य' के श्रामिश्रमिक विभाग होगे—रूप, वेदना, ज्ञान, क्रियाशक्ति : ग्रथम—मोटाई, लम्वाई, रग, वजन, दयालुता, क्रोब डत्यादि । 'पुस्तक' के ग्रामिश्रमिक विभाग होगे—मोटाई, लौडाई, लम्बाई, रूप, रग, उपयोगिता इत्यादि । 'वृक्ष' के ग्रामिधर्मिक विभाग होगे—ऊँचाई, फैलाव, सघनता, रग, इत्यादि उसके सभी धर्म ।
- (३) शास्त्रीय विभाग किसी जाति को उसकी मिन्न भिन्न उपलातियों में बांट कर रखने को शास्त्रीय विभाग कहते हैं। जैसे,

^{&#}x27;Division.

Physical Division.

Metaphysical Division.

^{*}Logical Division.

'मनुष्य' के शास्त्रीय विभाग होगे—गोरे, काले, पीले, लाल: अथवा— एसियाई, युरोपीय, अमेरिकन, अफ़िकन, अस्ट्रेलियन इत्यादि। 'पुस्तक' के शास्त्रीय विभाग होगे—साहित्यिक, वैज्ञानिक, धार्मिक इत्यादि। 'वृक्ष' के शास्त्रीय विभाग होगे—माम, नीम, पीपल इत्यादि।

तर्कशास्त्र का शारीरिक या आभिर्धामक विभाग से नहीं, किंतु शास्त्रीय विभाग से सम्बन्ध है।

अपर देख चुके हैं कि किस प्रकार स्वभाववोध का उल्लेख करके पव के व्यक्तिवोध की सीमा की परिधि 'लक्षण' द्वारा खीच सकते हैं। धव, यह समभने की आवश्यकता है कि उस सीमा के भीतर उसके व्यक्ति किन सिलसिलों से व्यवस्थित है। इसके लिए 'शास्त्रीय विभाग' का वडा उपयोग है।

§ २--विभाजक धर्मा

किसी 'जाति' को अपनी 'खपजातियो' में बाँट देना ही जास्त्रीय विभाग है। किंतु, अिन्न भिन्न विचार से एक ही 'जाति' की भिन्न भिन्न प्रकार की उपजातिया वन सकती है। जैसे—

मखहब के विचार से 'मनुष्य' की उपजातिया होगी-वौद्ध, ईसाई, मुसलमान, हिन्दू, पारसी, इत्यादि।

रंग के विचार से 'मनुष्य' की उपजातिया होगी-गोरे, काले, पीले, लाल।

महादेश के विचार से 'मनुष्य' की उपजातिया होगी-एसियाई, युरोपियन, अमेरिकन, अफिकन, अस्ट्रेलियन।

कद के विचार से 'मनुष्य' की उपजातिया होगी--लम्बे, साधारण, नाटे, वौने।

^{&#}x27;Definition. 'Logical Division.

Fundamentum Divisions.

वन के विचार से 'मनुप्य' की उपजातिया होगी--वनी, सामारण, गरीव । इत्यादि इत्यादि ।

इसे देखकर स्पष्ट मालूग होता है कि किसी एक पद का ही विभाजन निम्न भिन्न प्रकार से कर सकते हैं; और यह कि प्रत्येक प्रकार के विभाजन में एक एक नियामक विचार रहता है, जिसे दृष्टि में रख कर ही उपजातिया बनाई जाती है। उस नियामक विचार को विभाजक-धर्म कहते हैं। ऊपर जो 'मनुष्य' पद के भिन्न भिन्न प्रकार से विभाग किए गए उनमें पहले का 'विभाजक-धर्म' मज़हव है, दूसरे का रंग, तीसरे का महादेश, चीये का कद और पाँचवे का धन।

🐧 ३---शास्त्रीय विभाग के नियम श्रौर उसके दोप

- (१) शास्त्रीय विभाजन किसी एक वर्ग का होता है, किसी व्यक्ति का नहीं । 'मनुष्य' पद जब एक वर्ग = जानि का सूचक हो तभी उसका धान्त्रीय विभाजन हो नकेगा । 'मनुष्य' पद मे जब एक जास प्रणी या धर्मी का ग्रहण करें तब उसके 'बारीरिक' या 'बाभिष्मिक' विभाग तो होगे, किनु उसका शास्त्रीय विभाजन न हो सकेगा ।
- (२) एक बार एक ही 'विभाजक वर्म' के अनुसार विभाग किए जायेंगे। ऊपर 'मनुष्य' पद का मिन्न मिन्न प्रकार से विभाजन करके देन चुके है कि किम प्रकार एक वार एक ही विभाजक-वर्म हो सकता है। किमी विभाजक-वर्म की नियामकता दिना स्वीकार किए किसी पद का विभाजन करना चाहे तो उसका कही अन्त ही नहीं होगा। यदि 'मनुष्य' के विभाग करें—मोटे, वनी, गोरे, दुवले, पीले, सुन्दर, मूर्ब, भारी....तो ऐसे विभाग से कोई उद्देष्य मिद्ध नहीं होता।

^{&#}x27;Logical Division is always of a class, not of an individual.

विभाग के इस दोष को, जिसमे अनेक विभाजक-धर्मों का परस्पर मिश्रण हो जाय, विभाग-संकर' दोष कहते है।

- (३) एक विभाजक-वर्ष के अनुसार पद के जितने भी विभाग हो सकते है सभी का अवज्य उल्लेख हो जाना चाहिए। यदि कोई विभाग छृट जाय तो उतने अग मे पद का व्यक्तिवोस अविचारित रह जाता है। यदि वर्म के विचार से 'मनुष्य' के दो ही विभाग करे—'हिन्दू' और 'मुसलमान', तो इसमें यही दोव होगा। क्योंकि, बौद्ध, ईसाई आदि जो दूसरे वर्मावलस्वी है उनका समावेग नही हुआ। इस दोप को 'श्रुड्याप्त विभाग' कहते है।
- (४) किसी ऐसे विभाग को स्वीकार करना नहीं बाहिए जिसका पद के व्यक्तिबोध में कोई स्थान नहीं है। यदि 'मनुष्य' का विभाग करते हुए कहे कि मनुष्य दो प्रकार के होते है—एक तो हाउ-मास से बने मनुष्य, और दूसरे पत्थर की बनी मूर्तिया—तो यह जास्त्रीय विभाग नहीं होगा। पत्थर की मूर्तिया 'मनुष्य' पद के व्यक्तिवोध में सम्मिलित नहीं है, ग्रतः यहा उनका कोई विभाग नहीं वन मकना। विभाग के इस दोप को म्रितिव्याप्त-विभाग कहते ह।
- '(४) सभी विभागों के व्यक्तिबोब का योग विभाज्य पद के व्यक्ति-बोध के बरावर ही होगा। यह कोई नया नियम नहीं है, किंतु ऊपर के वो नियमों का ही सार है। 'मनुष्य' पद को महावेग के विचार से विभाग कर सकते हैं—एिंग्याई, युरोपियन, अमेरिकन, अस्ट्रेलियन और अफ़ि-कन। यह सच्चा शास्त्रीय विभाग है; क्योंकि इन विभागों के व्यक्तिबोध का योग विभाज्य पद 'मनुष्य' के व्यक्तिबोध के वरावर ही है। यदि कम हो तो 'श्रव्याप्त' दोष होता है, और श्रविक हो तो 'श्रतिब्याप्त' दोष।

^{&#}x27;Cross Division.

Too Narrow Division.

Too Wide Division

(६) जास्त्रीय विभाजन में एक विभाग दूसरे से सर्वथा पृथक् होता है। 'मनुष्य' पद को एसियाई, युरोपियन आदि विभागो में जो वाँटा है जनमें एक विभाग दूसरे से सर्वथा पृथक् है। 'एसियाई' 'युरोपियन' से सर्वथा पृथक् हैं, क्योंकि कोई एमियाई युरोपियन नहीं है, और कोई युरोपियन एसियाई नहीं हैं।

यदि किन्ही दो विभागों के कुछ भाग इसमें और कुछ उसमें चले बावें नो इस दोप को परस्पर ब्याप्त विभाग कहतं है।

(७) सभी विभाग विभाज्य पद की आसक उपजातियां होनी चाहिए, दूरस्य नहीं। 'मनुष्य' पद के यदि विभाग करने लगे—पजावी, गुजराती इत्यादि, तो यह उचिन नहीं होगा, क्यों कि पजावी, गुजराती इत्यादि 'मनुष्य' की दूरस्य उपजातिया है, आसक्ष नहीं। 'मनुष्य' को पहले महादेश के विचार से, और फिर देश के विचार से विभाग कर लेना चाहिए था। तब जा कर प्रान्त के विचार से विभाग करना उचित होता। इस टोप को संकीर्ण-विभाग करते है।

६ ४-मावाभावात्मक विभाग⁴

शास्त्रीय-विभाजन का यह प्रधान नियम है कि ''गिन्न मिन्न विभाग पररपर-व्याप्त न हो; ग्रीर सभी विभागो का योग विभाज्य पद के वरावर हो"।

ग्रव, ग्रमुक विभाजन में इन दो बातों की पूर्ति हुई या नहीं इसे जानने के लिए उस विषय को अच्छी तरह जानना आवश्यक होगा। किंतु, ऊपर देख चुके हैं कि तर्कशास्त्र प्रवानतः 'रूप-विषयक' है, 'विषय-विषयक'

^{&#}x27;Overlapping Division.

^{*} Proximate Species.

Remote Species.

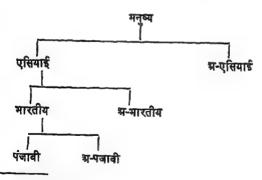
^{&#}x27;Narrow Division.

^{&#}x27;Division by Dichotomy.

नहीं। विषय के ज्ञान का अन्वेषण करना तर्कशास्त्र का काम नहीं हैं।

इस कठिनाई से बचने के लिए कुछ तकंबास्त्रियों ने विभाजन की प्रित्तिया का एक 'रूप' बनाया है, जिसके लिए विषय के ज्ञान की वैसी आवश्यकता नहीं होती। इस 'रूप' में प्रत्येक पद के दो विभाग होते हैं जो परस्पर 'विरुद्ध' के रूप में रखे जाते हैं। इस तरह, उनके परस्पर क्याप्त होने का भी भय नहीं रहता: और उन दोनों का योग निश्चय रूप से विभाज्य पद के बरावर ठहरता है। क्योंकि, ऊपर हम देख खुके हैं कि वो विरुद्ध पद अपने 'अवगति-क्षेत्र' को पूर्णतः व्याप्त कर लेते हैं। [पूर्व ६१] और, यह 'अवगति-क्षेत्र' उनकी आसञ्ज-जाति ही तो है।

इस प्रक्रिया को अगरेजी में 'ढिकोटोमी' कहते हैं, जिसका भ्रयं होता है 'वो टुकडे कर देना'। इसे हमने यहा 'मावामावात्मक विभाग' कहा है। इसका एक विभाग विधि-रूप में होता है, भीर दूसरा निषेध-सूचक 'भ्र' भक्षर जोड़ कर उसका बना 'विरुद्ध' स्वरूप। जैसे—



^{&#}x27;Contradictory.

Universe of Discourse.

जहा तक 'रूप' का मम्बन्य है यह विभाजन-प्रक्रिया वडी प्रच्छी ह। इसमें शास्त्रीय-विभाजन के सभी नियमों का पालन निध्चित रूप से हो जाता है, भीर 'विषय के पूरे जान की भी अपेक्षा नही रहती। किंतु, इस प्रविया में सबसे वटा दोप यह है कि इसका अभावात्मक विभाग विल्कुन अम्पट रह जाना है।

पाँचवाँ अध्याय

वाक्य-प्रकरण

पहला भाग

(वाक्य का रूप')

९ १—पद और वाक्य

'विचार' की दकाई

पिछले प्रकरण में हम लोगों ने 'पद' के स्वरूप, प्रकार, प्रस्परसम्बन्ध, लक्षण और विमाग पर विचार किया। 'पद' के विचार से तर्कशास्त्र का प्रारम्भ होता है यह ठीक है। किंतु क्या सचमुच हमारे विचार की प्रक्रिया 'पद' से प्रारम्भ होती है ? क्या हमारे मन में कोई पद स्वतंत्र रूप से प्राता है ? 'मनुष्य खाता है, या वैठा है, या अच्छा है', ऐसा विचा विचार किए क्या हम केवल 'मनुष्य' पद का विचार कर सकते है—जो न भाता हो, न वैठा हो, न कुछ भी हो ? तिनक ध्यान देने से स्पष्ट प्रतीत होगा कि ऐसा विचार करना सम्भव नहीं है। यथायं में किसी विचार का उद्यम 'पद' के रूप में नहीं, किंतु 'वाक्य' के रूप में होता है। छोटा वच्चा, जिसने अभी वाक्य वोलना नहीं सीखा है, विल्ली को देख कर गद्गव हो जाता है और अपनी मा का ध्यान श्राकृष्ट करके वोल उठता है 'विल्ली'! किंतु यथायं में वह कहना चाहता है कि—विल्ली माई, या जा रही है, या बढी अच्छी है। अतः, 'यह ऐसा है' इसी

^{&#}x27;Forms of Proposition.

रूप को ग्रहण किए किसी भी विचार की उत्पत्ति होती है। तब हम कह सकते हैं कि विचार की इकाई 'पद' नहीं कितु 'वाक्य' है।

गन्द में प्रकट करने के पहले ही जो 'पद' का साव सन से रहता है उसे 'प्रत्यय' कहते हैं। शीर, शन्द में प्रकट करने के पहले ही जो हम मन ही मन दो प्रत्ययों के वीच किसी सम्बन्ध की स्थापना कर लेते हैं उसे 'प्रध्यवसाय' कहते हैं। प्रध्यवसाय जब शब्दों में व्यक्त होता है तब उसे 'वाक्य' कहते हैं। प्रत्यय शीर शब्यवसाय मन के मीतर की प्रक्रिया है, इसलिए इनका सम्बन्ध मानसगास्थ में हैं न कि तकंशास्त्र से। प्रत्यय या श्रध्यवसाय में नर्कगास्त्र का नम्बन्ध तभी होता है जब वे भाषा में व्यक्त हो कर 'पद' या 'वाक्य' का रूप यहण कर लेते हैं। इसीलिए, यहां 'पद' सीर 'वाक्य' शब्दों का प्रयोग किया गया, प्रत्यय शीर शब्यवसाय का नहीं। जो हो, तकंगास्त्र को तो यह समक्ता देना है कि मानसिक विस्लेपण से भले ही हम 'पद' के विषय में स्वत्रत्र रूप से विचार कर ले, किनु अपने में एक समस्त डकाई तो वाक्य ही है। किसी पद के शास्त्रीय महत्व की परीक्षा नभी हो मकती है जब इस पर वाक्य की व्यवस्था की दिष्ट से विचार करे।

२—विधेय-पद के प्रकार

हम अभी देग चुके है कि 'यह ऐसा है' इसी रूप को अहण किए किसी भी विचार की उत्पन्ति होती है। वाक्य की व्यवस्था यही है। अब प्रवन होता है कि 'यह ऐसा है' वाक्य के इस रूप को कितने प्रकार से समभ सकते है टि इसका उत्तर साफ है कि इसको उतने ही प्रकार से समभ मकते है जितने प्रकार के ससार में पदार्थ है। पारचात्य तर्कशास्त्र के आदि प्रणेता दार्शनिक अरस्तू ने ऐसे दस प्रकार के पदार्थीं की स्थापना

^{&#}x27; Concept

³ Judgment

^{&#}x27;Categories.

की है—(१) द्रव्य, (२) परिमाण, (३) गुण, (४) सम्बन्ध, (५) दिशा, (६) काल, (७) परिस्थिति, (८) ग्रवस्था, (६) किया ग्रीर (१०) कर्म। १

यह मनुष्य है, पत्थर है, कलंभ है, हवा है—सभी को 'द्रव्य' के अन्तर्गत कर सकते है। यह छोटा है, वडा है, इत्यादि सभी 'परिमाण' है। यह अच्छा है, मीठा है, सुन्दर है, इत्यादि सभी 'गुण' है। यह गुस्तर है, मुन्दर-तम है इत्यादि सभी 'सम्बन्ध' है। यह दूर है, निकट है, भीतर है इत्यादि सभी 'दिशा' है। यह सबेरा है, जीझ है, देर है इत्यादि सभी 'काल' है। यह वीमार है, यह प्रसन्न है इत्यादि सभी 'परिस्थिति' है। यह उत्टा है, सीवा है, इत्यादि सभी 'अवस्था' है। यह जाता है, आता है इत्यादि सभी 'किया' है। यह देख निया गया, यह हरा दिया गया इत्यादि सभी 'कर्म' है।

ससार की सारी जीजों को इन्ही दस प्रकार से समक्त सकते हैं; क्यों कि जितनी भी जीजे हैं इन दस पदार्थों में से किसी न किसी एक के भीतर अवस्य जली आयोंगी। इसलिए, 'यह ऐसा है' वाक्य के इस स्वरूप को इन्हीं दस प्रकारों से समक्त सकते हैं। अर्थात्, किसी वाक्य का विधेय-पद इन्हीं दस प्रकारों से समका जा सकता है।

§ ३—षहेश-पद के सम्बन्ध में विधेय-पद्

श्रभी हमने जो देखा कि विधेय-पद दस प्रकार के पदार्थ हो सकते हैं, उसका श्राघार ससार की चीजो का वर्गीकरण था। श्रव, एक दूसरी दृष्टि से विधेय-पद के प्रकारों का निश्चय करना श्रावव्यक है। वह है—उसके उद्देश-पद के सम्बन्ध की दृष्टि से।

^{&#}x27;(?) Substance, (?) Quantity, (3) Quality, (Y) Relation, (Y) Place, (E) Time, (v) Situation, (E) State, (E) Action, (P) Passivity. Predicables.

उद्देश-पद के सम्बन्ध की दृष्टि से विधेय-पद पाँच प्रकार के हो सकते है--(१) जाति, (२) उपजाति, (३) व्यवच्छेदक धर्म, (४) स्वमाव-सिद्ध-धर्म ग्रीर (५) ग्राकस्मिक धर्म।'

उदाहरणार्थ, सभी 'भारतीय' 'मनुष्य' है—इस वाक्य मे विषेय उद्देश के सम्बन्ध मे जाति है। कुछ 'मनुष्य' 'भारतीय' है—इस वाक्य में विषेय उद्देश के सम्बन्ध में उपजाति है। सभी 'मनुष्य' 'विवेकशील' है—इम वाक्य में विषेय उद्देश के सम्बन्ध में क्यवच्छेदक धर्म है। सभी 'मनुष्य' 'सास लेते' है—इस वाक्य में विषेय उद्देश के सम्बन्ध मे स्वभाव-सिद्ध धर्म है। सभी 'मनुष्य' 'कपड़ा पहनते' है—इस वाक्य में विधेय उद्देश के सम्बन्ध में आक्रिसक धर्म है।

§ ४—वाक्य क्या है ?

ऊपर देख चुके हैं कि— 'यह' 'ऐसा' है: अथवा, 'क' 'ख' है- पहीं वाक्य का स्वरूप हैं। वाक्य में दो पदों के बीच कोई सम्बन्ध स्थापित किया जाता है। कोई 'मनुष्य' 'अमर' नहीं है, इत्यादि निषेधात्मक वाक्यों में भी उद्देश और विषय के बीच कोई सम्बन्ध ही स्थापित किया जाता है। किसी सम्बन्ध का न होना भी तो एक सम्बन्ध ही है। शतु का शत्रु से जो कोई सम्बन्ध नहीं है वह भी तो एक सम्बन्ध ही है। सम्बन्ध सम्बन्ध का हो या विरोध का, दोनों सम्बन्ध ही है। अत, विधानात्मक या निषेधात्मक, दोनों वाक्य उद्देश और विधेय के बीच सम्बन्ध स्थापित करते हैं।

यह सम्बन्ध स्थापित करना केवल एक मानसिक प्रक्रिया नहीं है। कितु, साथ ही साथ, वह वाक्य सत्य होने का दावा करता है। यह कि, वाह्य संसार में वस्तु-स्थिति से उमका सवाद है। यदि वाक्य में यह सत्य-

^{&#}x27;(?) Genus, () Species, () Differentia, () Property, () Accident.

प्रतिपादनता नहीं रहे तो उससे तर्कशास्त्र को कोई प्रयोजन नहीं, क्योंकि र तर्कशास्त्र का लक्ष्य तो सत्य ही हैं।

धनुज्ञात्मक, इच्छार्थ, विस्मयादि बोघक, तथा प्रश्नात्मक वाक्य— जैसे, धाम लावो, तुम्हारा कल्याण हो, धरे वह मर गया, तुम क्या करते हो—केवल हमारे मन के भाव है। इन वाक्यों में सत्यासत्य विवेक की वात ही नहीं उठती। इस कारण, तर्कशास्त्र को ऐसे वाक्यों से कोई मतलब नहीं।

कभी कभी प्रश्न पूछ कर, या विस्मय प्रगट करके ही हम किसी वात का होना या न होना व्यक्त करते हैं। जैसे, क्या में तुम्हारी किताव चुराने वाला हूं । इसका अर्थ यह होता है कि—'मैं' 'तुम्हारी किताव चुराने वाला' नहीं हूं। यदि ऐसी व्यञ्जना निकले तो अलवत्ता वह वाक्य तर्कशास्त्र के काम का हो सकता है : अपने पहले रूप में नहीं, किंतु अपने व्यक्त रूप में।

तव, कह सकते हैं कि तकंशास्त्र की दृष्टि से वाक्य वह है जो दो पदो के बीच किसी सम्बन्ध का बोध करावे, और जिसमें सत्य-प्रतिपादनता का भाव हो।

§ ५--वाक्य के **झं**ग

वाक्य के अग तीन है— उद्देश, विधेय और सयोजक। उद्देश' वह पद है जिसके विषय में कुछ कहा जाय। विधेय' वह पद है जो कुछ उद्देश के विषय में कहे। और, संयोजक' 'होना' किया का वह रूप है जो उद्देश और विधेय के बीच सम्बन्ध की सूचना दे।

उदाहरणार्थं, सभी 'मनुष्य' 'मरणवर्मा' है। यहा, 'मनुष्य' पद उद्देश हैं, क्योंकि इसी के विषय में कुछ, कहा गया है। 'मरणवर्मी' पद विषेय हैं, क्योंकि उद्देश के विषय में यही वात कही गई है। और 'है' यह

^{&#}x27;Subject. 'Predicate. 'Copula.

किया का रूप नयोजक है, क्योंकि यही उद्देग और विषय के बीच सम्बन्ध की सूचना देना है।

उद्देश ग्रीर विधेय पढ़ों के विषय में काफी चर्चा हो चुकी है। यहा 'संबोजन' के स्वरूप के विषय में कुछ ग्रावस्थक विचार कर लें।

नंधोजक का स्त्ररूप

मयोजक 'हैं नव्द किमकी विद्यमानना को मूचिन करना है ? कुछ लोगों का कहना है कि यह उद्देश की विद्यमानता को मूचित करना है। किंतु, यह ठीक नहीं। 'वह' 'मर गया' है—डम बाक्य में भला स्थापक उसकी विद्यमानता कैने बनावेगा जो है ही नहीं ? यथायं यह है कि नंगोजक न नो उद्देश की और न विश्यं की विद्यमानता बताता है, किंतु वह यदि विनी की विद्यमानना को बताता है तो उस पूरी वाल की विद्यमानता को जिम बात को वह वाक्य व्यक्त करना है और जिसकी स्थाप का प्रतिपादन करना है।

संबोजक ≅ कान

जो बात मन्य है यह कान के बन्यन से नहीं बाधी जा सकती। यक दर भारतथ्यें ना राजा हुआ—यह बात भूत काल से सत्य थी, प्राज भी यह बात सत्य है, और भिषय्य में सदा यह बात मत्य रहेगी। भारत-वर्ष में रवराज्य होगा—यह बात भिष्य से सत्य होगी, यह बाज भी मत्य है, श्रीर पहने नी सत्य थी। त्रिकालाबाधित मारा विष्य एक स्यवस्था है: इसमें जो बात मत्य है वह मर्बदा मत्य है।

उमिनए, नर्फशास्त्र में बाक्य का नयोजक हैं किया का न्य सर्वदा वर्तमानकाल में रहता है। भूत तथा भिवप्यत् की घटनाम्रो को भी, उनके काल की रक्षा करने हुए, तर्कधास्त्र के बाक्य में हैं सयोजक के द्वारा सूचित करने हैं। यह घर जा रहा था, या वह घर जायगा, इन बाक्यों को तर्कशास्त्र की भाषा में कहेंगे—'वह' 'को घर जा रहा था, सो' है : 'वह' 'जो घर जायगा नो' है ।

तयोजक और निपेष

निपंचात्मक वाक्य में निपंचसूचक जव्द—न, नहीं—'सयोजक' का ग्रञ्ज समक्ता जाय या विवेय का, इस वात पर भी वडा मतभेद हैं। हैं। इस प्रमृति कुछ दार्गनिकों का मत है कि निषंध-अव्द को विधेय के साथ मिला देना चाहिए, और सभी वाक्य को विधानात्मक रूप दे देना चाहिए। उनके विचार से सयोजक-किया का रूप सर्वदा विधि में होना चाहिए। यत, उनके अनुसार, कुछ 'पशुं' 'घोडे' नहीं हैं, इस अवय का रूप वदल कर इस प्रकार कर देना उचित हैं—कुछ 'पग' 'प्र-वोडे' हैं।

किंतु, विचार करने से ज्ञात होता है कि निपेध-जन्द को इस प्रकार विधेय-पद के साथ जनरदस्ती लगा देने से बड़ी अस्वाभाविकता आ जाती है, और कुछ हद तक बाक्य का भाव भी बदल जाता है। कुछ 'पशु' 'बोडे' नहीं है—इस बाक्य का अर्थ है कि कुछ पशुओं से समस्त घोडों की भिन्नता है। किंतु, कुछ 'पशु' 'अ-घोडे' है—इस बाक्य का अर्थ है कि कुछ पशुओं के साथ कुछ अ-घोड़ों की समानता है।

इससे सिद्ध होता है कि निषेध-शब्द 'सयोजक' के साथ ही सम्बद्ध होना चाहिए, विषेय के साथ नहीं । सयोजक विधानात्मक भी होगा, और निषेबात्मक भी ।

§ ६—लौकिक वाक्य और तार्किक वाक्य

माषा में एक ही वाक्य अनेक प्रकार से प्रकट किया जा सकता है, जिनके बाह्य रूप अत्यन्त भिन्न होने पर भी उनका अर्थ एक ही हो सकता है। उदाहरण के लिए, इन तीन वाक्यों को ले—

१. केवल टिकट वाले ही भीतर ग्रा सकते है।

- २ कोई वेटिकट वाले भीतर नही मा सकते हैं।
- वे ही भीतर ग्रा सकते है जो टिकट वाले हैं।

टन तीन वाक्यों के रूप एक दूसरे में भिन्न है, तो भी उनके ग्रर्थ में कोई भेद नहीं है। रूप की इन मिन्नताओं के कारण विचार के सिलसिले में भ्रान्ति होने का वटा उर रहता है। इस डर से बचने के लिए तर्क-शास्त्रियों ने बाक्य के केवल चार रूप निध्चित कर लिए है, जिनमें किसी एक न एक में किसी वाक्य को ला कर ही उस पर शास्त्रीय विचार किया जाना चाहिए। वाक्य के चार निज्यित रूप हैं!—

- १. मभी 'क' 'म है,---मामान्य विधि
- कोई 'क' 'ल' नहीं है,—सामान्य निषेष
- ३. कृछ 'क' 'ख' हं,—विशेष विधि
- Y. कुछ 'क' 'च' नही है,-विशेष निषेष'

व्यवहार के बाक्यों को इन रूपों में लाने के लिए यही ध्यान में रखना होगा कि स्वयं में किसी प्रकार की क्षति न हो, और वाक्य के उद्देश, विधेय तथा नयोजक पृथक् पृथक् साफ मालूम हो जाय। इसके लिए कुछ नियम यहा दिए जाते हैं—

(१) सभी, प्रत्येक, हर एक, सब, सब कोई, इन जैसे बच्दों से प्रारम्भ होने वाले विधानात्मक वानय 'सामान्य' ममके जायेगे. भीर वे पहले वानय के हम मे रहेगे—मभी 'क' 'प' है। किंनु बिट उनमे निपेधात्मक अब्द 'सही' उपस्थित हो, तब वे 'विशेष' ममके जायेगे, भीर उनका रूप चौथे वानय के अनुमार होगा—कुछ 'क' 'ख' नहीं है। जैसे—
प्रत्येक मनुष्य अज है } == मभी 'मनुष्य' 'अज्ञ' है। मब मनुष्य अज है

रिद्योप देन्दिए २०१०१ (१) Universal Affirmative. (२) Universal Negative. (३) Particular Affirmative. (४) Particular Negative.

किंतु,

प्रत्येक मनुष्य अज्ञ नही है }-कुछ 'मनुष्य' 'अज्ञ' नहीं है। सब मनुष्य अज्ञ नहीं है।

जिन वानयों के उद्देशपद व्यक्तिवाचक सज्ञा हो, उनके श्रागे 'समी' ज्ञां नहीं लगाया जाता। तो भी उन्हें 'सामान्य ही समक्तना चाहिए, क्योंकि उनके उद्देश अपने में पूर्णार्थंक है। जैसे—'मोहन' 'अच्छा लड़का' है।

(२) हमेशा, बिलकुल, स्वभावतः, निश्चयपूर्वक इन जैसे शब्दों याले वाक्यों में भी ऊपर के ही नियम लागू होगे। जैसे— बिलकुल मनुष्य सक्त है मनुष्य हमेशा सक्त है सनुष्य स्वभावनः सक्त है

किंतु

विलकुल मनुष्य यज्ञ नहीं है }

मनुष्य हमेशा यज्ञ नहीं है }

मनुष्य स्वभावत श्रज्ञ नहीं है |

- (३) कोई भी, इससे प्रारम्म होने वाले विवानात्मक या निषेषात्मक वोनो वालय सामान्य होगे। विधानात्मक वाल्य पहले रूप के प्रनुसार होगे। गौर, निपेषात्मक वाल्य का दूसरा रूप रहेगा। जैसे—कोई भी लडका जानता है—सभी 'लडके' 'जानते' है, कोई भी लडका नही जानता है—कोई 'लडके' 'जानते' नही है।
- (४) कभी नहीं, विसकुत नहीं जैसे अन्दो वाले वाक्य 'सामान्य निषेत्र' होगे, और उनका रूप दूसरे बाक्य के अनुसार होगा। जैसे---लड़के कभी नहीं जानते = कोई 'लडके' 'जानते' नहीं है। विलकुल लड़के नहीं जानते
 - (५) कुछ, कोई कोई, बहुतेरे, अनेक, प्रायः, अधिक, इन जैसे शब्दों

बाले वाक्य 'विशेष' होते हैं। विधानात्मक होने से उनके रूप तीसरे बाक्य के प्रनृनार, ग्रीर निषेषात्मक होने से उनके रूप चौथे वाक्य के ग्रनुनार होगे। बैसे—

कोई कोई लडका माया (नहीं) है हत्तेरे लडके माये (नहीं) है धनेक लडके माये (नहीं) है आये लडके माये (नहीं) है प्राय लडके माये (नहीं) है प्राय लडके माये (नहीं) है प्राय लडके माये (नहीं) है

(६) बिरले, शायद ही कोई, कोई मुक्किल ते, इन शब्दो वाले वाक्य 'विटोप निषेष' होते हैं, वयोकि इन शब्दों में निषेषकशक्ति हैं। इन शब्दों के माय यदि निषेष-शब्द 'नहीं' का भी अपेग हुआ हो तो वह वाक्य विधानात्मक नमका आयगा प्रशेषि हो वार निषेष करने का अर्थ होता है विधान करना। जैसे—

विग्ले मनुष्य जानी है नायद ही कोई मनुष्य जानी है कोई मनुष्य मृष्टिकल में जानी है

विन्न मनुष्य जानी नहीं है

शायह ही कोई मनुष्य जानी नहीं है

होई मनुष्य मुस्किल म जानी नहीं है

(७) फेबल, िरफं, ही, उन अब्दो वाले वाक्य को 'अनन्य साबारण वाक्य' कहते हैं। ऐने दाक्य 'सामान्य' होने हैं। उन्हें विधानात्मक या निर्पेद्यात्मक दोनो रूप दिये जा सकते हैं। विधानात्मक वाक्य का रूप देने के लिए मूल वाक्य के उद्देश और विषय के स्थानों में परिवर्तन कर देते हैं। और, निर्पेदाल्मक ल्य देने के लिए मृल अक्य के उद्देश में निषेत्र-सूचक 'ग्र' शब्द लगा कर उसका विरुद्ध रूप दे देते हैं, ग्रीर वाक्य का रूप दूसरे वाक्य के अनुसार बनाते हैं। जैसे---केवल पण्डित लोग इसे समझते हैं, विधि सभी जो इसे समझते हैं 'पण्डित' है.

ग्रयवा

निषेध—कोई 'श्रपण्डित' 'इसे समभाने बाले' नहीं हैं। पण्डित लोग ही उसे समऋते है

(ब) अपवादात्मक वाक्य-अपवाद का विषय यदि निश्चित हो तो उस बाक्य को 'सामान्य' सममता चाहिए। और, यदि अपवाद का विषय धनिश्चित हो तो उस वाक्य को 'विगेप' समऋना चाहिए। जैसे---मोहन को छोड सभी लडके अच्छे है ==

सभी 'लडके, मोहन को छोड' 'मच्छे' है।

एक को छोड सभी लडके अच्छे है=

कख 'लडके' 'अच्छे' है।

मोहन को छोड़ कोई लडके अच्छे नही है=

कोई 'लडके, मोहन को छोड' 'अच्छे' नहीं है।

एक को छोड कोई लडके अच्छे नही है=

न्छ 'लड़के' 'मच्छे' नहीं है।

(१) यदि निपेध-सूचक शब्द विधेय-पद के साथ युक्त हो, सयोजक के साथ नहीं, तो वह वाक्य विधानात्मक रूप ग्रहण करेगा। जैसे---कोई मनुष्य नहीं जानी है - सभी 'मनुष्य' नहीं-'जानी (= प्रजानी)' है।

(१०) अकर्तुक वाक्य-वही गर्भी है, यह दिन है, चार वजा है, इत्यादि अकर्तृक वाक्य है, जिनके कर्ता का स्पप्ट उल्लेख नही है। इन वाक्यों पर तर्कशास्त्र की दृष्टि से विचार करने के पूर्व इनके स्पष्ट उद्देश भीर विषय पदो को दिखा कर उस वाक्य की किसी निश्चित रूप मे बदल लेना चाहिए। जैसे—'मौसिम' 'बडा गर्म' है, 'यह समय' 'दिन' है, 'यह समय' 'चार वजने का' है, इत्यादि।

§ ७--त्राक्य के श्रासित्राय की परिधि

सामान्य विवि, सामान्य निपेव. विशेष विधि. ग्रीर विशेष निपेव-इन चार प्रकार के वाक्य-रूप निञ्चित कर लेने मे जास्त्रीय विचार करने में झाने वाली अनेक कठिनाइया दूर हो जाती है। कित्, इन वानयों के प्रभित्राय ठीक ठीक समभने के लिए उनके बाह्य रूप पर ही निर्भर करने में काम नहीं चलेगा । सभी लोग जान गए है, सभी लोग धन कमाना चाहते है, मभी लोग मरणधर्मा है-डनके रूप समान होने पर भी तीनो बाक्यों में उद्देश-पद 'सभी लोग' भिन्न भिन्न अर्थ में प्रयुक्त हुए हैं। पहले बाक्य में 'मभी लोग' में ब्रिभिप्राय उन्हीं लोगो का है जिनसे वह बात गुप्त रत्नने का प्रयत्न किया जा ग्हा था-ऐसे लोग तीने, चार. दम, हजार, कुछ भी हो नकते है । दूसरे वाक्य में 'सभी लोग' का अर्थ है सभी साथा-रण लोग, नयोकि ऐसे भी अनेक महात्मा हो सकते है जिनका उद्देश्य धन कमाना नहीं किंतु कुछ दूसरा ही हो। नीसरे बाक्य में 'सभी लोग' का अर्थ है वह सारा व्यक्तिवोध जो इस पद से जाना जाता है। यह देख कर स्वीकार करना होगा कि वान्य का चाहे कोई भी रूप क्यो न हो उसे ठीक ठीक समऋने के लिए वक्ता के अभित्राय के निकट आना ही होगा। बहुचा ऐसा होता है कि हमलोगो के व्यवहार की भाषा में वाक्य के बाह्य स्वरूप जितनी व्यापकता का वोच करते है उससे भ्रत्यन्त कम व्यापक हमारा अभिप्राय होता है। यदि तर्कशास्त्र वाग्जाल से बचा कर सत्य की प्राप्ति कराता है तो उमें इस भेद की उपेक्षा नहीं करनी होगी। विश्व के जिस क्षेत्र में वक्ता का अभिप्राय सीमित रहता है उसे 'वाक्य के अभिप्राय की परिधि' कहते हैं। वानय में इस परिधि का कोई उल्लेख नहीं होता है; यह तो वक्ता के अभिप्राय को समक्ष कर ही निन्चित किया जा सकता है।

यह स्मरण रखना चाहिए कि वक्ता के अभिप्राय की उपेक्षा करके विचार करने में इस बात का वडा खनरा है कि कही एक ही पद के भिन्न भिन्न प्रयोग गलत न समक्र लिए जाय। उदाहरण के लिए, यह तर्क कितना अमपूर्ण होगा-

नभी घर निर्जीव पदार्थ है, मनुष्य रोगो का घर है, मनुष्य निर्जीव पदार्थ है।

§ --विधान के सिद्धान्त'

वाक्य के अर्थ के स्वरूप के विषय में भिन्न दार्शनिकों के जो मत है उन्हें 'विन्नान के सिद्धान्त' कहते हैं। प्रत्येक वाक्य उद्देश और विन्नेय पदों के सम्बन्ध या विरोध का विधान करता है। प्रत्येक वाक्य यही बताता है कि 'यह ऐसा हैं या 'यह ऐसा नहीं हैं। वाक्य के अर्थ के स्वरूप के विषय का कोई मत उसके उद्देश, विषय तथा उनके मम्बन्ध की परीक्षा पर निमंद होगा। कुछ विद्वान उद्देश और विषय के यभित्राय का निणंय एक प्रकार से करते हैं, और कुछ दूसरे दूसरे प्रकार से। उनके सम्बन्ध के विषय में भी वैसा ही मतमेद हैं। उनकी परीक्षा सक्षेप में कर लेना आवश्यक है।'

वाक्य के पद या तो व्यक्तिबोध कराते हैं, या स्वभाववोध । श्रीर, उनका सम्बन्ध या तो श्रानन्तर्य का, या साहचर्य का, या समानता-श्रसमानता का होता है।

तर्कशास्त्र की दृष्टि से चार भिन्न भिन्न मत ये है-

^{&#}x27;Theories of Predication.

^{*}Succession. *Co-existence.

^{*}Equality and Unequality.

- (१) विधान-वाद'—इस मन के अनुसार वाक्य का उद्देश प्रपने व्यक्तिवाध का, और विधेय अपने स्वमाव-वोध का प्रतिपादन करता है। बतः, इनके अनुसार—मभी मनुष्य मरणशील है—इस वाक्य का अर्थ यह हुआ कि 'मनुष्य' नाम से समसे जाने वाले जितने भी लोग है मभी में 'मरणशीलत्व' नाम का बमं विद्यमान है। उसी तरह, कोई मनुष्य पूर्ण नहीं है, इस वाक्य का यह उन्में हुआ कि जितने 'मनुष्य' लोग है उनमें किसी में भी 'पूर्णत्व' नामक वर्म नहीं है। इस मत के प्रधान पोपक डा॰ मार्टिनिड नथा डा॰ वेन है। उसका कहना है कि वाक्य वस्तु और धर्म के सम्बन्ध को मृचित करता है। साधारणन लोगो का विचार इमी मत के अनुकून होना है।
- (२) व्यक्तिबोय-वारं उम मत के अनुसार वाक्य के उद्देश और विषय दोनो अपने अपने व्यक्तिबोय के मूचक है। और, इनका सम्बन्ध इसमें है कि कीन किसके अन्तर्गन होना है, या कीन किसके वाहर पड़ता है। वाक्य यदि विद्यानात्मक हो, तो एक पद दूसरे के अन्तर्गत होगा; और यदि निपेघात्मक हो तो एक पद दूसरे के वाहर पड़ेगा।

इस मन के अनुमार, सभी मनप्य मरण-शाल है, इस वाक्य का अर्थ यह हुआ कि मरणशील जिनने भी शाणी है उनमें अन्तर्गत मनुष्य लोग भी हैं। और, कोई मनुष्य पूर्ण नहीं है, इस वाक्य का अर्थ यह हुआ कि जितने भी समुख्य लोग हूं सभी पूर्ण कहे जा सकते वाले लोगों से वाहर पड़ते हैं।

आगे चन कर देखेंगे कि अनुमान की प्रक्रिया में सभी जगह बाक्य के अर्थ इसी मन के अनुसार लिए गए हैं।

(2) स्वभाववोष-बाद या धर्म-बाद - डम मन के अनुमार वाक्य के डोनो पट अपने अपने स्वभाववोध के मूचक है। तब, समी मनुष्य

Predicative view. Denotative view.

Connotative or Attributive view.

मरणशील है, इस वाक्य का यह अर्थ हुआ कि मनुष्यत्व वर्म के साथ मरणशीलत्व वर्म लगा हुआ है। अर्थात् मनुष्यत्व के साथ मरणशीलत्व का साहचर्य-सम्बन्ध है। कोई मनुष्य पूर्ण नही है, इस वाक्य का यह अर्थ हुआ कि मनुष्यत्व वर्म का पूर्णत्व वर्म से बिल्कुल विरोध है। कुछ मनुष्य दयालु है, इस वाक्य का यह अर्थ हुआ दिः मनुष्य के जो वर्म है उनमे वयालुता भी एक वर्म है। कुछ मनुष्य दयालु नही है, इस वाक्य का यह अर्थ हुआ कि मनुष्य के जो वर्म है उनमे वयालुता भी एक वर्म है। कुछ मनुष्य दयालु नही है, इस वाक्य का यह अर्थ हुआ कि मनुष्य के जो वर्म है उनमे कुछ का दयालुता वर्म से विल्कुल विरोध है। इस सिद्धान्त के पोषक है प्रसिद्ध दार्शनिक मिल्।

(४) समन्वय-वाद'—यह मत पूर्व के दो मतो का सम्मिलित रूप है। इसके अनुसार वाक्य के दोनो पद व्यक्तिवोध और स्वमाववीध किसी भी धर्य में लिए जा सकते हैं। इस मत का पोपक दार्गनिक हैमिल्टन लिखता है, "झध्यवसाय या वाक्य का लक्षण इस प्रकार कर सकते है कि यह उस व्यवसाय का फल है जिसमें हम दो प्रत्ययो को सूचित करते है, जिसमे एक उद्देश और दूसरा विषय समक लिया जाता है, जिसमे एक दूसरे के अन्तर्गत हो कर रहता है अथवा नहीं रहता है, या तो विस्तार की वृष्टि से या धर्म की दृष्टि से।"

[Logic, I, p. 229.]

^{&#}x27;Denotative—Connotative view.

छठा अध्याय

वाक्य-प्रकरगा

दूसरा भाग

(वाक्य के प्रकार')

तैंस हमने पद-प्रकरण में पटों को भिन्न भिन्न प्रकार से विभागों में बांट कर उनकी परीक्षा की यो, वैसे ही यहा बाक्यों की भी करनी है। बास्य निम्न छ प्रकार से विभागों में बाटे जाते हैं, जिनकी परीक्षा ग्रनग अनग की जायगी—

Kinds of Propositions.

	•
वास्य {	$\left\{ \begin{array}{ll} 3. & 10^{16} & \text{की glue} \end{array} \right. \left. \left. \left. \left. \left. \left(\frac{1}{100} \right) \right. \right. \left. \left. \left(\frac{1}{100} \right) \right. \left. \left(\frac{1}{100} \right) \left. \left(\frac{1}{100} \right) \right. \left. \left(\frac{1}{100} \right) \right. \left. \left(\frac{1}{100} \right) \left. \left(\frac{1}{100} \right) \right. \left. \left(\frac{1}{100} \right) \right. \left. \left(\frac{1}{100} \right) \left. \left(\frac{1}{100} \right) \right. \left. \left(\frac{1}{100$
	४ ग्रश्च भी दृष्टि से { (क) सामान्य—सभी 'क' 'ख' है। (ख) विशेप—कुछ 'क' 'ख' है।
	(क) निक्चित—'क' श्रवस्य 'खं' है। १ ब्रास्याकी दृष्टिसे { (ख) प्रतिज्ञात—'क' 'ख' है। (ग) सदिग्य—'क' 'ख' हो सकता है।
	६ तात्पर्यं की दृष्टि से (क) जाव्दिक—'त्रिभुज' दीन भुजाग्रो वाला क्षेत्र' है। (ख) यथार्थ—'त्रिभुजकेतीनोकोण मिलकर' दोसमकोण होते' है।

§ १—रचना की दृष्टि सें°

वाक्य दो प्रकार के होते है--जुद्ध और मिश्र।

'शुद्ध वाक्य' वह है जिसमें केवल एक ही उद्देश और एक ही विवेय हो। जैसे—सभी मनुष्य मरणशील है, कुछ मनुष्य जानी है, कोई मनुष्य पूर्ण नहीं है; कुछ मनुष्य ज्ञानी नहीं है।

"मिश्र बाक्य" वह है जिसमें उद्देश, या विशेष, या दोनों श्रनेक हो। अर्थात्, जिस एक बाक्य में अनेक वाक्य सिक्जिष्ट हो। जैसे—राम और मोहन उपस्थित है, मोहन खिलाडी और गर्वथा है; मोहन खिलाडी है, और सोहन गर्वथा है।

^{&#}x27;Quality=गृण। Quantity=अंश। वाक्य के विधि-निषेध अर्थ में 'गृण' का, तथा सामान्य-विशेष अर्थ में 'अंश' का प्रयोग रूढ़ समक्तना चाहिए। 'According to Composition.

Simple. Compound.

'मिश्र-वावय' के भी दं भेद है—'निष्ठकुष्ट' और 'विष्ठकुष्ट' । 'सिष्ठकुष्ट मिश्र-वावय' वह है जिसमें अनेक विद्यानात्मक वाक्य मिले हो, जैसे—राम भीर मोहन श्रनुपस्थित है। 'विष्ठकुष्ट मिश्र वाक्य' वह है जिसमें अनेक निषेधात्मक वाक्यों का मिश्रवेश हो; जैस—राम न तो मेरा भाई है न भनीजा।

§ २--सम्बन्ध की दृष्टि से¹

उद्देश भीर विधेय के नम्बन्ध की दिष्ट में वाक्य दो प्रकार के होने हैं—निरपेक्ष भीर मापेक्ष ।

- (१) 'निरपेक वाक्य' वह है जिसमें विना किसी गर्त के उद्देश भीर विग्रेय में कोई नम्बन्ध स्थापित किया गया हो। जैसे, सभी मनुष्य मरणगील है, कोई वाध भींहमक नहीं है। यहा, मनुष्य के मरणगील होने, या बाघ के भहिनक नहों के निए किसी गर्न की प्ररी करने की बात नहीं है। विना किनी गतं के मनुष्य मरणगीन है, भीर वाध भहिसक नहीं है।
- (२) सापेक बाक्यं वह है जिसमे उद्देश श्रीर विशेष के बीच का सम्बन्ध किसी नर्न पूरी होने पर निभेर करना हो । 'सापेक वाक्यं दो प्रकार के होने हैं—हेंतुफलाश्चिन ग्रीन वैकल्पिक।
- क. 'हेतुफलाश्रित बावय' वह है जिसमे किसी गर्त के पूरी होने पर विमी बात का होना बताया जाय । जैसे, यदि बत्ती जलनी है, तो उजेला होता है । यहा बत्ती जलने की गर्त पूरी होने पर उजेला का होना बताया गया है । बत्ती जलने की घर्न 'हेतु" है, भीर उजेला का होना 'कल' है । इनोलिए, ऐसे वाक्य को 'हेतुफलाश्रित बाक्य' कहते है ।

^{&#}x27;Copulative. 'Remotive. 'According to Relation. 'Categorical=unconditional. 'Conditional. 'Hypothetical. 'Antecedent. 'Consequent.

हेतुफलाश्चित वाक्य का उचित रूप तो यही है जिसमें हेतु पहले कहा गया हो ग्रीर फल वाद में। किंतु, व्यवहार की भाषा में हेतु के पहले फल भी कह दिया करते है, जैसे—उजेला हो यदि वत्ती जले।

किंतु हेतुफलाश्रित वाक्य का धास्त्रीय रूप सदा यही रहता है— यदि है, तव....है। इसे इस रूप में भी प्रकट किया जा सकता है—क्योंकि वत्ती जलती है, इसलिए उजेला होता है।

हेतुफलाश्चित बाक्य में हितुं भौर 'फल' के वही स्थान है जो निरपेक्ष बाक्य में उद्देश भौर विश्वेय के । अत हेतुफलाश्चित वाक्य निरपेक्ष बाक्य में, तथा निरपेक्ष बाक्य हेतुफलाश्चित वाक्य में परिवर्तन किया जा सकता है । जैसे—

मनुष्य मरणशील हैं—यदि मनुष्य है, तो मरणशील है । यदि बत्ती जले तो उजेला हो—'वत्ती जलने की सबस्या' 'उजेला होने की सबस्या' है।

का बैकल्पिक बाक्य का रूप है— 'क' या तो 'ख' है या 'ग'। मोहन या तो पागल है, या महात्मा; मनुष्य या तो प्रमर है या मरने वाला। 'वैकल्पिक वाक्य' में उद्देश पद का सम्यन्य किससे है यह निश्चयपूर्वंक मालूम नहीं होते हुए भी इतना ठीक ठीक पता है कि इन्ही मनेक में से एक के साथ है। श्रर्थात्, विवेय-पद में अनेक का विकल्प लगा है। 'वैकल्पिक वाक्य' को चार हेतुफलाश्रित वाक्यों में तोड सकते हैं। जैसे, मनुष्य या तो अमर हे या मरने वाला, यह वरावर है—

- (१) यदि मनुष्य भ्रमर नही है, तो वह मरने वाला है,
- (२) यदि मनुष्य मरने वाला नहीं है, तो वह अमर है,
- (३) यदि मनुष्य ग्रमर है, तो वह मरने वाला नहीं है,
- (४) यदि मनुष्य मरने वाला है, तो वह अमर नहीं है।

^{&#}x27;Antecedent. 'Consequent.'
'Disjunctive Proposition.

युवर्वेग तथा कुछ अन्य दार्शनिको का मत है कि वैकल्पिक वाक्य के विकल्प सटा परस्पर विरुद्ध होने हैं, जिममे एक के सत्य होने से दूसरा फिय्या होता है, और उसके विपरीत एक के मिथ्या होने से दूसरा सत्य भी।

किंतु मिल प्रभृति कुछ अन्य दार्णनिको का मत है कि वैकल्पिक वाक्य के विकल्प परस्पर विरद्ध होगे ही ऐसी बात नहीं है, क्योंकि अनेक विकल्प मी एक साथ नत्य हो सकते हैं। इस मत के अनुसार एक विकल्प के मिथ्या होने ने दूसरे का सत्य होना सिद्ध नो होता है, किंतु इसके विपरीत एक के मत्य होने से दूसरे का मिथ्या होना सिद्ध नहीं होता। जैसे— मोहन या तो घृते हैं या मृखं, इस वैकल्पिक बाक्य से इतना तो निकास नकते हैं कि—

- १. यदि मोहन घूतं नहीं है, नो वह मूर्व है, ग्रीर
- यदि मोहन मूर्ख नही है, तो वह धूर्त है।
 फिनु, उसमें यह नहीं निकाल सकते कि—
- १ यदि मोहन घूर्न है, तो वह मूर्न नही है, या
- . व्याद मोहन मूर्त है, नो बह घूर्त नहीं है, नयोकि मोहन घूर्त और मन्दें होनो नाथ साथ हो सकता है।

इस मतभेट को देख कर उचिन यही प्रतीन होता है कि वैकल्पिक बाजय के विकल्पों की बिना परीक्षा किए यह नहीं कहा जा सकता है कि वे परस्पर बिग्द है या नहीं । यहि विकल्प पद 'ग्रमर' ग्रीर 'मरने वाला' की तरह परस्पर ग्रत्यन्न विकद्ध हो, नव नो युवर्वेग का मन ठीक हैं । श्रीर वे यदि 'मृखं' श्रीर 'घूतंं' की नरह एक साथ मन्य हो मके, तो 'मिल' का मत ठीक है ।

विधेय में विकल्प लगाने का कारण कभी कभी वक्ता का सक्षय भी होता है, ग्रीर कभी उमकी व्याच्या की पूर्णता भी। जैसे, वह या तो चूहा है या छहन्दर, इस वाक्य के विधेय में विकल्प लगाने का कारण वक्ता का मध्यय है। किंतु, विद्यार्थी के फेल करने का कारण या तो उसका दुर्विद्ध होना था ग्रालसी होना है, इस वाक्य में विकल्प लगा कर वक्ता विद्यार्थी 🛩 के फेल होने की परी व्याख्या करता है।

§ ३—गुण की दृष्टि से¹

नुण की दृष्टि से वाक्य दो प्रकार के होते हं—विधि और निषेध ।
विश्वि वाक्य —वह है जिसमे उद्देश और विधेय के बीच सम्वत्य की स्थापना की गई हो । निषेय-वाक्य —वह है जो उद्देश और विधेय के बीच सम्वत्य के बीच सम्वत्य के बीच सम्वत्य के बीच सम्वत्य के बान सम्वत्य को स्पाद को सूचित करता हो । जैसे,—सभी मनुष्य मरणशील है, यह एक विधि-वाक्य है; क्योंकि इसमें मनुष्य का मरणशील होना बताया गया है । कोई मनुष्य पूर्ण नहीं है, यह एक निषेध वाक्य है क्योंकि इसमें मनुष्य का पूर्ण नहीं होना वताया गया है ।

कुछ तर्क-शास्त्री हेतुफलाश्रित वाक्यों में भी विधि और निषेध का अन्तर करते हैं। उनके मत से ऐसे वाक्यों में फल के विधानात्मक या निषेधात्मक होने से सारे वाक्य को वैसा ही समक्षता चाहिए। जैसे, यदि वृष्टि होती है, तो बान होता है, यह वाक्य विधानात्मक है, क्योंकि इसका फल विधानात्मक है। किंतु, यदि वृष्टि होती है तो में टहलने नहीं जाता हूं, यह वाक्य निषेधात्मक है, क्योंकि इसका फल टहलने जाने का निषेध करता है। इस मत का कहना है कि विधानात्मक हप में फल हेतु की अपेक्षा करता है, किंतु निपेधात्मक बाक्य में वह नहीं करता है।

हेतुफलाधित वाक्य की परीक्षा करने में मालूम होता है कि ऊपर का सिद्धान्त ठीक नहीं है। हेतुफलाधित वाक्य की यह तो पहली वात है कि इसके हेतु और फल में आश्रय-आधित का सम्बन्ध हो। यदि

^{&#}x27;According to Quality.

Affirmative.

^{&#}x27;Negative.

हेतु श्राश्रय श्रीर फल श्राध्यत नही हुमा, तो हेतुफलाश्रित वाक्य ही कैसे वनेगा? यदि वृष्टि हुई तो मैं टहलने नही जाऊगा, इस वाक्य का श्रयं यह नहीं है कि वृष्टि होने श्रीर मेरे टहलने जाने में कोई श्राश्रय-श्राश्रित का सम्बन्ध नहीं है, किंतु इसका श्रयं यह है कि मेरा नहीं टहलने जाना वृष्टि होने पर श्राध्यित है। यदि हेतु श्रीर फल में श्राश्रय-श्राश्रित का कोई सम्बन्ध ही न होता, तो हेतु के श्राधार पर फल का निषेध भी कैसे किया जाता?

कुछ तर्क-आस्त्रियों ने सभी वाक्यों को विधानात्मक रूप ही देने का प्रयत्न किया है। वे निपेध-सुचक "नहीं" शब्द को विधेय पद के साथ संयुक्त करके निपेधात्मक वाक्य को विधानात्मक वना लेना उचित बताते हैं। इनके मत से, कुछ मनुष्य जानी नहीं है, इस वाक्य को, कुछ मनुष्य अन्तानी है, ऐसा बदल कर ले लेना चाहिए।

यह मत ठीक नहीं है, जैसा हम ऊपर देख चुके है [पृ० =२]।

हेतुफलाश्रित वाक्य की तरह, सभी वैकल्पिक वाक्य भी स्वभावत. विधानात्मक है। जिस तरह हेतुफलाश्रित वाक्य में हेतु और फल के बीच सम्बन्ध का होना आवश्यक है, उसी तरह वैकल्पिक वाक्य में विधेय के विकल्पो में से किसी एक का उद्देश के साथ सम्बन्ध होना आवश्यक है।

तकं-शास्त्री बेलहन् लिखते हैं, "वैकल्पिक वाक्य के स्वभाव से ही यह बात निकलती है कि वह विधानात्मक ही हो सकता है, क्योंकि उसमें विधेय के लिए अनेक विकल्प उपस्थित किये जाते हैं जिनमें एक न एक का विधान अवस्य होना चाहिए।"

[&]quot;It follows from the very nature of disjunctive propositions that they can only be affirmative; for, they must give a choice of predicates, one or other of which must be affirmed of the subject."

⁻Welton and Manohan, Logic p. 96

§ 8—ग्रंश की दृष्टि से'

'स्रंश' की दृष्टि से वाक्य दो प्रकार के होते है---'सामान्य' ग्रीर 'विशेष'।

- (१) सामान्य-चाक्य वह है जिसके उद्देश-पद का व्यक्तिवोध भ्रपने पूर्ण अश में समभा गया हो। जैसे---सभी मनुष्य मरण-शील है; कोई मनुष्य भ्रमर नहीं है। इन बाक्यों में मरणशील होने या भ्रमर होने का 'मनुष्य' पद के व्यक्तिबोध के पूर्ण अश के साथ विधान या निषेध किया गया है।
- (२) विशेष-वास्य'—कुछ 'क' 'ख' है, या कुछ 'क' 'ख' नहीं है, यही विशेष-वास्य के रूप है। 'कुछ शब्द से यहा यह अयं नहीं है कि 'केवल कुछ ही'; किन्तु इसका अयं है 'कस से कम कुछ'। कुछ मनुष्य अज्ञानी है, इसका यह अयं नहीं है कि 'केवल कुछ ही मनुष्य अज्ञानी है'। हो सकता है कि सभी मनुष्य अज्ञानी निकले। किंतु, यहा वक्ता को कुछ ही मनुष्यों के अज्ञानी होने की बात मालूम है। यहा, यह वास्य इस बात की चेता-वनी देता है कि ऐसा न समक लेना चाहिए कि कोई मनुष्य अज्ञानी नहीं है। उसी तरह, कुछ आम मीठे नहीं है, इसका अयं यह नहीं है कि कुछ ही आम मीठे नहीं है, किं सुछ वात ठीक नहीं है कि सभी आम मीठे है। अतः, कह सकते है कि विशेषवाक्य के 'कुछ' शब्द का अयं 'कुछ ही' नहीं, किंतु 'कम से कम कुछ' का है।

इस तरह, इसं वानय में उद्देश का क्या विस्तार है यह ध्रनिश्चित रहता है। यदि वह निश्चित हो गया तो वाक्य विशेष से सामान्य हो जाता है। कुछ साँप विषैते नहीं है, यह वाक्य विशेष है, क्योंकि इसका

According to Quantity.

Universal Proposition.

Particular Proposition.

पता नहीं कि वैसे साँप कौन है। इससे स्वमानतः जिज्ञासा होती है कि, वैसे साँप कौन है ? और जब इसका निश्चय हो जाता है कि वे अमुक प्रकार के साँप है तो यह वाक्य सामान्य हो जाता है।

ऊपर कह चुकने पर भी, यहा स्मरण करा देना आवश्यक है कि 'अपवादात्मक' वाक्यों में वे वाक्य 'सामान्य' समके जायेगे जिनके झहेश-पद के व्यक्तियोव के किसी निञ्चित अश का अपवाद किया गया हो; क्योंकि अपवादाण के निञ्चित होने से गृहीताश का निश्चय स्थय हो जाता है। [पृ० ६] और, यदि अपवादांग सिर्ग्य हो तो गृहीतांश भी सिर्ग्य होगा; वैसी हालत में वह वाक्य 'विगेप' होगा। जैसे, मुस्लिम-जीग को छोड सभी भारतीय संस्थाओं ने काग्रेस का साथ विया है, यह वाक्य 'सामान्य' है; और तर्कगास्त्र में इसका रूप इस तरह होगा—सभी 'मुस्लिम-लीग से इतर भारतीय संस्थायों' 'काग्रेस का साथ देने वाली' है। किंतु, एक को छोड सभी भारतीय सस्थायों के काग्रेस का साथ देने वाली' है। किंतु, एक को छोड सभी भारतीय सस्थायों के काग्रेस का साथ देने वाली' है। किंतु, एक को छोड सभी भारतीय सस्थायों के काग्रेस का साथ देने वाली' है। किंतु, एक को छोड सभी भारतीय सस्थायों काग्रेस का साथ देने वाली' हैं।

एकवचनास्म वाक्यं का उद्देश यदि कोई निहिच्त पदार्थ या व्यक्ति हो तो उस वाक्य को सामान्य समम्भना चाहिए, क्योंकि इसके उद्देश-पद का व्यक्तिवोध केवल एक वही स्वय निश्चित है, जो यहां उसी अर्थ में लिया जाता है। जैसे, मोहन पढता है, यह वाक्य सामान्य है। किंतु, यदि एकवचनात्मक वाक्य का उद्देश कोई श्रनिक्चित एक हो तो वह वाक्य 'विशेप' समभा जायगा। जैसे, एक लडका पढ़ता है, यह वाक्य 'विशेप' है। इस 'एक' से राम, मोहन, हिर कोई भी समभा जा सकता है। इसलिए इस 'एक' का अर्थ 'कुळ' है। तर्कशास्त्री युवर्वेग के शब्दो मे---

Singular Proposition.

"एकवचनात्मक वाक्य सामान्य भी होगा, और विशेष भी । वह सामान्य होगा जब उसका उद्देश कोई निश्चित एक है, या सामने कोई निर्दिष्ट एक (जैसे—मोहन, या यह आदमी) है। और, वह विशेष होगा जब उसका उद्देश कोई अनिश्चित एक हो। क्योंकि, पहली अवस्था में उद्देश-पद के पूरे विस्तार के साथ विषेय-पद का विधान या निषेय किया जाता है, भीर दूसरी अवस्था में उद्देश के अर्थ के एक अनिश्चित अश के साथ।" (System of Logic 214.)

कोई हेतुफलाश्रित वाक्य सामान्य है या विशेष यह वाक्य के हेतु से समक्ता जायगा । यदि 'हेतु' पूर्णाशी हो तो वाक्य सामान्य है, और यदि वह वैसा न हो तो विशेष । जैसे, यदि कही भी आग है तो वहा गर्मी है, यह वाक्य सामान्य है, क्योंकि यहा हेतु से आग की विद्यमानता की सभी अवस्थाओं का मतलव है । और, कभी कभी यदि मनुष्य सावधान है तो वह सफल होता है, यह वाक्य 'विशेष' है, क्योंकि यहा हेतु से मनुष्य के सावधान होने की सभी अवस्थाओं से मतलव नही है ।

वैकल्पिक वाक्य का 'अश्व' उसके उद्देश-पद के अनुसार होगा। जैसे, सभी मनुष्य या तो अमर है या मरने वाले, यह वाक्य सामान्य है। और, कुछ मनुष्य या तो घूर्त है या मूर्ख, यह वाक्य विशेष है।

कुछ ऐसे वाक्य है जिनके उद्देश-पद का अश अनुक्त रहता है। जैसे, मनुष्य मरणशील है, लडके खिलाडी होते है, इत्यादि। ऐसे वाक्य को अनुक्तांश-वाक्य कहते है। इनके अश समग्र-वृक्ष कर हम स्वय निश्चित कर सकते है। जैसे, ऊपर के दो वाक्यों के 'अश' इस प्रकार होगे— सभी 'मनुष्य' 'मरणशील' है, कुछ 'लडके' 'खिलाडी' है।

🖇 ५—गुण श्रौर श्रंश, दोनों की सम्मिलित दृष्टि से

वाक्य 'गुण' की दृष्टि से विधि और निषेध दो प्रकार के, और 'अश' की दृष्टि से भी सामान्य और विशेष दो प्रकार के होते हैं। बत, दोनों की सम्मिलित दृष्टि से वाक्य चार प्रकार के होंगे⁸---

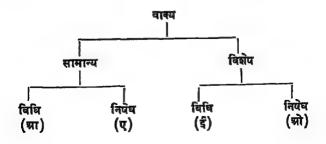
- (१) सामान्य विधि—सभी 'क' 'ख' है,
- (२) सामान्य निषेध—कोई 'क' 'ख' नहीं है,
- (३) विशेष विधि—कुछ 'क' 'ख' है,
- (४) विशेष निषेध--कुछ 'क' 'ख' नही है।

तर्कशास्त्र मे इन चार वाक्यों के सांकेतिक नाम यह चार स्वर है-

सामान्य विधि—ग्रा सामान्य निपेष—ए विशेष विधि—ई विशेष निपेष—ग्रो

[ग्रंगरेजी मे इनके नाम कमज. A, E, I, ग्रीर O है । इनमें 'A' ग्रीर 'I' विवि-सूचक है, ग्रीर 'E' ग्रीर 'O' निषेध-सूचक । पहले दो विवि-सूचक स्वर affirms (=विवि) जब्द से, ग्रीर ग्रन्तिम दो निषेध सूचक स्वर nego(=निषेध) जब्द से लिए गए है ।]

^{&#}x27;यह विभाजन निम्न तालिका से स्पट्ट होगा-



तकंशास्त्र में बाक्य के यही चार रूप प्रामाणिक माने गए है। न शास्त्रीय विचार करने के लिए सभी लौकिक वाक्यों को उनके प्रयं की रक्षा करते हुए इन्हीं चार रूपों में से किसी एक में ले प्राना आवश्यक है। इस तरह लाने के कुछ नियम ऊपर कह चुके हैं। [देखिए पृ० ६२]।

§ ६--बलाबल' की दृष्टि से

भास्या के वलावंश की दृष्टि से वाक्य तीन प्रकार के होते है----निश्चित, प्रतिज्ञात भीर सदिग्छ।

निश्चित-वाक्य वह है जिसमे बात पूरे निश्चय के साथ कही गई हो। जैसे, 'क' 'ख' अवश्य है: दो और दो चार अवश्य होगे: दो रेखाओं से कोई क्षेत्र कभी नहीं घिर सकता।

प्रतिज्ञात-वाक्यै वह है जिसमें न निश्चय प्रकट किया गया हो और न सदेह, किंदु जो केवल उद्देश और विधेय के बीच कोई सम्बन्ध स्थापित करता है। जैसे—सभी मनुष्य मरणशील है: कोई मनुष्य पूर्ण नहीं है।

संदिग्च-वाक्य वह है जिसकी वात हो तो सकती है, किंतु हुई है या नहीं इसमें सदेह हैं। जैसे—कदाचित् मोहन वीमार है: कदाचित् कोई मनुष्य ज्ञानी नही है।

§ ७—तात्पर्यं की दृष्टि से^{*}

कौन वाक्य कैसे तात्पर्यं व्यक्त करते है इसकी परीक्षा करने से वाक्य दो प्रकार के सिद्ध होते है---'शाब्दिक' और 'यथाथं'।

^{&#}x27;Modality. 'Necessary. 'Assertory.' Problematic. 'According to Import.

(१) शाब्दिक-वास्य' वह है जिसके विषय-पद का स्वभाववीय उसके उद्देश-पद के स्वभाववीय के समान ही हो, अथवा उसमें अन्तर्गत हो। जैसे—'मनुष्य' 'विवेकशील प्राणी' है, 'मनुष्य' 'विवेकशील' है; 'मनुष्य' 'प्राणी' है। पहले उदाहरण में, जो मनुष्यत्व है वही विवेकशील-प्राणित्व है, अत. इस वाक्य के दोनों पदो के स्वभाववमं समान है। दूसरे तथा तीसरे वाक्य में विवेकशीलत्व तथा प्राणित्व मनुष्य के अन्तर्गत है, अत: इन वाक्यो के विवेयपद के स्वभाववीय इनके, उद्देश-पद के स्वभाव में अन्तर्गत है।

इसे देख कर यह पता चलता है कि 'शाब्दिक वाक्य' का विषेय उसके उद्देश के विषय में कोई नया ज्ञान नहीं प्रदान करता, किंतु वह उसका केवल 'लक्षण' या 'लक्षण का विश्लेषण' होता है। इसीलिए इस वाक्य को 'शाब्दिक' कहते है। इस वाक्य के उद्देश में ही विषय निहित है। इसे विश्लेषक-वाक्य' भी कहते है, क्योंकि यह अपने उद्देश-पद के स्वभाव-वोब का विश्लेषण भर करता है। इसे स्कोटक-वाक्य भी कहते है, क्योंकि यह उसे स्कृट भर करता है जो इसके उद्देश में निहित था। इसे वर्मणत-वाक्य भी कहते हैं, क्योंकि यह उद्देश के धर्म की परीक्षा पर ही बना है।

(२) यथार्य-वास्य वह है जिसके विषेध का स्वभाववीय उद्देश के स्वभाववीय में अन्तर्गत न हो। जैसे, सभी 'मनुष्य' 'मरणशील' है; कोई 'मनुष्य' 'ग्रमर' नहीं है। इन वाक्यों के विषेध के स्वभाववीय 'मनुष्यत्व' में सरणशीलत्व' या 'ग्रमरत्व' उनके उद्देश के स्वभाववीय 'मनुष्यत्व' में अन्तर्गत नहीं है।

^{&#}x27;Verbal Proposition. 'Analytic Proposition

Real Proposition.

ऐसे वाक्य को संब्लेषक-वाक्य' भी कहते है, क्योंकि यह दो भिन्न ले भिन्न नये प्रत्ययों के बीच सम्बन्ध स्थापित करता है। इसे ज्ञापक-वाक्य भी कहते है, क्योंकि यह नई बात बता कर ज्ञान का विस्तार करता है।

श्राव्दिक-वाक्य का विधेय अपने उद्देश के सम्बन्ध मे या तो जाति होता है, या उपजाति, या व्यवच्छेदक घमं। यथायं वाक्य का विधेय अपने उद्देश के सम्बन्ध मे या तो स्वभावसिद्ध धमं होता है या आकस्मिक धमं । जैसे—

शाब्दिक-वाक्य जाति—समी त्रिमुज क्षेत्र है जपजाति—कुछ क्षेत्र त्रिमुज है ज्यवच्छेदक घर्म—सभी त्रिमुज तीन भूजाको वाले है

यथार्थ-वाक्य

स्वभावसिद्ध धर्म-जिमुज के तीनो कोण मिलकर दो समकोण के वरावर होते हैं।

आकस्मिक धर्म--यह त्रिभुज समद्विवाह है।

^{&#}x27;Synthetic Proposition 'Genus. 'Species.
'Differentia. 'Property. 'Accident.

सातवाँ अध्याय

वाक्य-प्रकरण

तीसरा भाग

(वाक्य में पदों के विस्तार')

§ १--वाक्य में पदों के विस्तार

सामान्य-वाक्यों में उद्देश-पद अपने व्यक्तिवोध के पूरे अश में कायू होता है, जो उसके प्रारम्भ में आने वाले 'सभी' या 'कोई' शब्द से प्रकट होता है। विशेप-वाक्यों में उद्देश-पद अपने व्यक्तिवोध के केवल एक अनिश्चित अंश में लागू होता है, जो उसके प्रारम्भ में आने वाले 'कूछ' शब्द से प्रकट होता है। इसे तर्कधास्त्र की परिभाषा में यो कहते है कि उद्देश-पद सामान्य-वाक्यों में सर्वाशी' होता है, और विशेष-वाक्यों में असर्वाशी।

वाक्य के विषेय-पद के पूर्व 'सभी', 'कोई' या 'कुछ' गन्द का प्रयोग भाषा में नहीं होता, ग्रतः वह किस वाक्य में 'सर्वांगी' होता है श्रीर किस वाक्य में 'ग्रसर्वांगी' इस पर विचार कर लेना होगा।

सभी 'घोड़े' 'पगु' है, यह एक सामान्य विघानात्मक वाक्य है। यहा

^{&#}x27;Distribution of Terms.

Distributed.

Undistributed.

विषेय-पद के व्यक्तिवीष के क्या पूरे अश से उद्देश-पद का सम्बन्ध है ? यदि हां, तो सभी पशु घोडे कहे जाने चाहिए। किंतु यह नही हो सकता, क्योंकि घोड़ा से इतर भी दूसरे बहुत पशु है। विषेय-पद 'पशु' के व्यक्ति-बोध का एक अंश ही घोड़ा है। अतः, सभी घोड़े सभी पशु नही है, किंतु सभी घोड़े कुछ पशु है। इस परीक्षा का सार यह निकला कि ऐसे वाक्य का विषय-पद असर्वांशी होता है।

किंतु, सामान्य विधानात्मक वाक्य के ऐसे भी उदाहरण मिलेगे जिनमें विधेय-पद सर्वांशी होते हैं। जैसे, 'एवरेष्ट' 'संसार का सर्वोच्च शिखर' है; 'त्रिमुख' तीन मुजाओं से घिरा क्षेत्र' हैं। इन वाक्यों में जो उद्देश हैं वही विधेय है, और जो विधेय हैं वही उद्देश हैं। जो एवरेष्ट हैं वहीं ससार का सर्वोच्च शिखर है, और जो ससार का सर्वोच्च शिखर है वहीं एवरेष्ट हैं। जो त्रिमुख है वहीं तीन मुजाओं से घिरा क्षेत्र है, और जो तीन मुजाओं से घिरा क्षेत्र है, और जो तीन मुजाओं से घिरा क्षेत्र है, और जो तीन मुजाओं से घिरा क्षेत्र है वहीं तिम्मुख है। ऐसे वाक्यों को समध्या-प्लिक-बाक्य कहते हैं। इनके दोनो पदों के व्यक्तिबोध एक ही है, जो अपने पूरे अस में समक्षे गए हैं। ऐसे वाक्य का विधेय-पद सर्वांशी होता है।

विशेष-विधानात्मक वाक्य के दो उदाहरण ले—(१) कुछ 'पशु' 'घोड़ें' है, और (२) कुछ 'भारतीय' 'कवि' है। पहले वाक्य में विषय-पद स्पष्टतः सर्वांशी है, और दूसरे में असर्वांशी। क्योंकि संसार के सभी घोड़े पशु है, किंदु ससार के कुछ ही कवि भारतीय है।

निषेघात्मक वाक्य यह सूचित करते है कि उद्देश के साथ विघेय-पद से वोघ होने वाले किसी भी व्यक्ति का सम्वन्ध नहीं है। धर्थात्, विघेय-पद का व्यक्तिवोध अपने पूरे धंश में उद्देश से अलग है। कोई हवशी गोरा नहीं है, कुछ हवशी पढ़ें-लिखे नहीं हैं—इन दोनो वाक्यो पर विचार करने से मालूम होगा कि इनके विघेय-पद सर्वांशी है। क्योंकि, इनका इन्यें है कि नंसार के जितने भी गोरे प्रादमी है उनमें कोई हवशी नहीं है; ग्रीर मसार में जितने भी विडान् भावमी है उनमें कोई उन कुछ हविषयों में नहीं है जिनका यहा जिक किया गया है। इससे स्पष्ट ज्ञात होता है कि निषंधात्मक बाव्य के विषय-पट नवंदा 'सर्वागी' होते हैं, वाक्य चाहे नामान्य हो या विशेष । किसी भी श्रवस्था में निषेधात्मक वाक्य का विषय-पद 'ग्रमर्वागी' नहीं होना ।

मारे विचार का नार यह निकला कि-

- (१) विधानात्मक वाग्य का विधेय कभी सर्वाणी भी होता है, स्रीर क्मी सनवांणी भी, श्रीर
 - (२) निपंधात्मक बारय का विधेय हमेगा सर्वांनी होता है।

फिम विधानात्मक वास्य का विधेय-पद सर्वाणी है श्रीर किसका श्रमवांणी यह तो पदों के श्रयं की परीक्षा करके ही निद्दिचत किया जा नकेगा। तर्कंगान्त्र के निए यह एक कठिनार्ड उत्पन्न करता है, क्योंकि तकंगान्त्र के गिए यह एक कठिनार्ड उत्पन्न करता है, क्योंकि तकंगान्त्र किया किए गत्य ठहरे। साकेनिक वास्यों में उनके पदों में विभी निश्चित वस्तु ना निर्देश नहीं होता, तब उनके श्रयं की कैसे परीक्षा की जायगी, श्रीर यह कैसे निश्चित किया जायगा कि अमुक विचानात्मक बात्र्य वा विधेय-पद सर्वाणी है या श्रसविणी ? जैसे, सभी 'क' 'त' है; युद्ध 'क' 'त' है—उन वाक्यों में 'क' श्रीर 'त' क्या है इनका पता नहीं। तब, 'प' मर्वाणी है या श्रसविणी यह कैसे निश्चय विया जायगा? इन अनिज्वय से वचने के लिए तकंशास्त्रियों ने उमे 'इनविशी' माना है। जो सर्वाण में सत्य है वह एकांश में निश्चय प्य से सत्य होता है, श्रा. इसे श्रसविणी मानने में कोई खतरा नहीं है।

तव, वान्य में पदो के विस्तार समभने के लिए निम्न तालिका बनाई जा मकनी है-

विधि		निषेघ	
चद्देश	विघेय	उद्देश	विघेय
सामान्य सर्वांशी विशेष असर्वांशी	ग्रसर्वाशी श्रसर्वाशी	सर्वाशी असर्वाशी	सर्वाशी सर्वाशी

चारो वाक्यों के जो चार साकेतिक नाम—आ, ई, ए, श्रो— है उनका प्रयोग करके इस तरह बता सकते हैं कि कीन वाक्य अपने किन पदों को सर्वांश में बोध करते हैं—

'आ' उद्देश को, 'ओ' विषेय को, 'ए' दोनो को, 'ई' किसी को नहीं।

इसे याद रखने के लिए एक सूत्र बना लें—आउ ओवि एदी ईनहीं। इनके पहले अक्षर बाक्यों के नाम है, और दूसरे अक्षर उन पदों के नाम है जो सर्वाक्षी हैं। अतः, 'आउ' का माने हैं कि 'आ' बाक्य का उद्देश सर्वाकी हैं। 'भोवि' का माने हैं कि 'ओ' बाक्य का विघेय सर्वाकी हैं। 'एदो' का माने हैं कि 'ए' बाक्य के दोनो पद सर्वाक्षी हैं। 'ईनहीं' का माने हैं कि 'ई' बाक्य में कोई पद सर्वाक्षी नहीं है।

\$ २—विधेय के भी खंश का निर्देश कर वाक्य के अाठ रूपों की स्थापना

हम लोगो ने ऊपर देखा कि बाक्य के साधारण चार रूपो में उनके 'गुण'

ध्यगरेजी में यह सूत्र है—Asebinop. Quality.

के अनुसार उनके विवेध के 'शंब'' का निञ्चय किया गया; यह कि विवेध विधानात्मक वाक्यों में असर्वाक्षी होता है, और निपेवात्मक वाक्यों में सर्वाक्षी । तव, यह सम्भव प्रतीत होता है कि, वाक्य के 'गृण' पर विना निर्मर किए, विषेध के श्रव का भी स्पष्ट उल्लेख कर सकते हैं । इसी विचार से प्रेरित हो प्रसिद्ध तकंशास्त्री सर विलियम हैमिल्टन ने वाक्य के श्राठ रूपों की स्थापना की है—

संकेत १. सभी 'क' सभी 'ख' है. 'ग्रा-वि-ग्रा' २. सभी 'क' कूछ 'ख' है, 'ग्रा-वि-हें' ३. कछ क सभी ख है. 'ई-वि-सा' ४. कुछ के कुछ खे है, 'ई-वि-ई' ५. कोई 'क' कोई 'ख' नही है, 'झा-नि-ग्रा' ६. कोई 'क' कुछ 'ख' नही है, 'ग्रा-नि-ई' ७. कुछ 'क' कोई 'ख' नही है, 'ई-नि-मा' म कूछ के कूछ 'ख' नहीं है। 'ई-नि-ई' इनके वास्तविक उदाहरण हो सकते है-

१. सभी 'त्रिमुज' सभी 'तीन मुजाओं से घिरे क्षेत्र' है,

२. सभी 'घोड़े' कुछ 'पगु' है,

३. कुछ 'पगु' सभी 'घोडे' है,

४. कुछ 'भारतीय' कुछ 'कवि' है,

कोई 'हवशी' कोई 'गोरा' नहीं है,

६. कोई 'मनुष्य' कुछ 'प्राणी' नहीं है,

७ कुछ 'मनुष्य' कोई 'कवि' नही है,

प. कुछ 'मनुष्य' कुछ 'कवि' नही है।

^{&#}x27;Quantity.

हैमिल्टन ने वाक्य के इन झाठ रूपो के जो सकेत—आ-वि-आ, झा-वि-ई इत्यादि—निश्चित किए है, उनमे 'आ' का अर्थ है सर्वाशी, 'ई' का असर्वाशी, 'वि' का विधानात्मक, और 'नि' का निषेधात्मक। इस तरह, 'ग्रा-वि-आ' का अर्थ हुआ कि वह विधानात्मक वाक्य जिसके दोनो पद सर्वाशी है, इत्यादि।

आर्चिविकाप थोमसन् ने बाक्य के इन आठ रूपो के सकेत निम्न प्रकार निक्चित किए हैं, जिनका प्रयोग तर्कशास्त्र के पुस्तकों में ग्रिविक प्रचलित हो गया है—

शा-वि-मा=U। मा-वि-ई=A। ई-वि-मा=Y। ई-वि-ई=I। मा-वि-स=B। मा-वि-ई=N। ई-वि-मा=O। ई-वि-ई=W।

वाद मे, यह विचार कर कि निपेधात्मक वाक्य के विधेय-पद कभी भ्रसवाँशी नहीं होते, थोमसन ने स्वय N और W रूपों को भ्रयुक्त वताया।

समीका

यदि सभी वाक्यों के विषेय-पद सर्वथा व्यक्तिवोध को ही सूचित करते तो ग्रनवत्ता हैमिल्टन का यह विभाजन तर्कशास्त्र के लिए उपयोगी होता । किंतु एसी बात नहीं हैं। विजानात्मक वाक्यों में, कम से कम, विघेय-पद को धर्म-बोध में ही समक्षता अधिक स्वामाविक मालूम होता हैं। सभी टोपिया लाल हैं, कुछ टोपिया लाल हैं—इन वाक्यों से ऐसा समक्षता निरी कब्ट-कल्पना है कि संसार के जितने लाल पदार्थ हैं उनमें सभी या कुछ टोपिया भी सम्मिलत हैं। टोपियों से इतर किन्ही ग्रन्य लाल पदार्थों की वात मन में भी नहीं आती। यहा, यही ख्याल ग्राता है कि सभी टोपियों का रग एक यही है। ग्रतः, वाक्य के विधेय-पद के विस्तार को निविचत करने का यह प्रयास निरर्थक है।

इस प्रयास पर दूसरी वडी आपत्ति यह है कि इसके रूप बात को स्पष्ट करने के बदले उसे और भी भ्रामक बना देते है। 'आ-वि-ई' का । जदाहरण हैं—समी 'घोड़े' कुछ 'पशु' हैं। यहां, 'कुछ पशु' से क्या सम-मना है ? वैल भी, या वन्दर भी तो 'कुछ पशु' कहे जा सकते है। तव, क्या उस वाक्य का यह अर्थ हो सकता है कि—सभी घोड़े वैल या वन्टर है!!

एक भीर दूसरी आपित यह है कि इसके कुछ रूप एक स्वतंत्र वाक्य नहीं है, किंतु उनमें दो बाक्यों की खिचड़ी हो गई है। 'आ-दि-आ' का रूप है—समी 'क' सभी 'ख' है। यथार्यंत इसमें दो वाक्यों की खिचड़ी हो गई है—सभी 'क' 'ख' है, | सभी 'ख' 'क' है। ऐसे खिचडी वाक्यों से तर्कशास्त्र की कठिनाई भीर भी वढ जाती है।

अतः, वाक्य के विवेय-पद के विस्तार का निश्चय उसके गुण के आवार पर ही किया जा सकता है। यह कि, विधानात्मक बाक्यों के विवेय-पद असर्वाशी होते हैं, और निपंघात्मक वाक्यों के सर्वाशी। इस वृष्टि से वाक्य के चार ही कप होगे—आ, ई, ए, और ओ।

§ ३—वाक्यों का चित्रीकरण्'

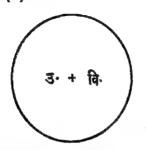
बाक्य को चक्रो में व्यक्त करके रखने का उद्देश्य केवल यह है कि उद्देश और विवेय का परस्पर सम्बन्ध चित्र में आखो से देख कर तुरत ममभ लिया जा सके। प्राय-, वह वात जो वहुत कहने से भी साफ नहीं होनी चित्र में प्रकट करके रखने से भट समभ में या जाती है। प्रस्तुन प्रयास का यही उद्देश्य है।

इसमें, दोनों पदों के लिए दो चक्र बनाते है, और उन्हें इस प्रकार एक दूसरे पर या अलग अलग रखते हैं जिससे यह पता लगे कि वे एक दूसरे में कितने अध से युक्त है, और कितने अंश से नहीं । अतः, वाक्य के रूपों के चित्र इस प्रकार होगे—

^{&#}x27;युलर की चित्रीकरण-विघि, देखिए परिशिष्ट

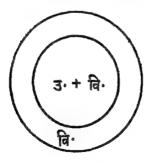
(१) 'ग्रा'=सामान्य विधि,





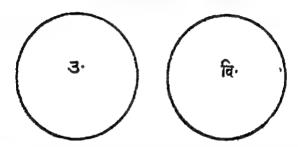
इसमे उद्देश झीर विश्वेय के चक्र एक दूसरे की पूरा पूरा छाप लेते है। यह चित्र इस प्रकार के वाक्यों का सूचक है—'एवरेष्ट' 'सर्वोच्च शिखर' है, 'इलाहाबाद' 'प्रयाग' है, सभी 'त्रिमुज' 'तीन मुजाओं से शिरे क्षेत्र' है।

(ख) भ्रा-वि-ई=विषमव्याप्तिक



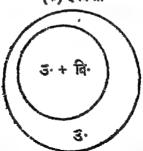
इस चित्र में विधेय के पेट में उद्देश का पूरा चक चला आया है। यह चित्र इस प्रकार के वाक्यों का सूचक है—सभी 'घोड़े' 'पशु' है, सभी 'मनुष्य' 'मरणशील' है, सभी 'पजावी' 'भारतीय' है। इन वाक्यों में दिवेय 'जाति' है और उद्देश 'उपजाति'।

(२) 'ए'=सामान्य निषेच, ग्रा-नि-ह्या



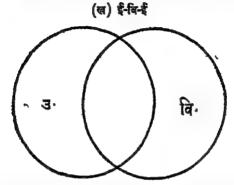
इस वाक्य में उद्देश का चक विधेय के चक्र से एकदम झलग है। किसी श्रंश में भी दोनों नहीं मिलते। यह चित्र इस प्रकार के वाक्यो का सुचक है— कोई 'मनुष्य' 'अमर' नहीं है; कोई 'हक्शी' 'गोरा' नहीं है; 'मोहन' 'वीमार' नहीं हैं; 'यह' 'सुन्दर' नहीं है; कोई 'लड़का, मोहन को छोड़' 'गंदा' नहीं है।

(३) 'ई'=विशेष विधि (क) ई-वि-धा

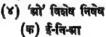


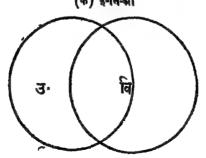
इस चित्र में उद्देश के पेट में विवेय का पूरा चक्र चला माया है। यह

चित्र इस प्रकार के वाक्यों का सूचक हैं — कुछ 'पशु' 'घोड़े' है; कुछ 'मार- । तीय' पंजाबी है। इन वाक्यों में उद्देश 'जाति' है और विघेय 'उपजाति'।



इस चित्र में उद्देश का एक अश विघेय के एक अंश से मिला है।
यही अंश वाक्य के निर्देश को सूचित करता है। यह चित्र इस प्रकार के
वाक्यों का सूचक है—कुछ 'पंजाबी' 'बीर लड़ाकू' है; कुछ 'मारतीय'
'गीरे' है। इन वाक्यों में उद्देश 'उपजाति' है और विघेय 'जाति'।





इस चित्र में इस वात पर घ्यान देना है कि विघेय का चक्र उद्देश के मीतर एक ही अंश में अन्तर्गत है। उद्देश का वचा हुआ अश विघेय की परिधि से एकदम वाहर है। यह वाक्य उद्देश के उसी वचे हुए अश को निर्देश करता है जो विघेय के पूरे चक्र से वाहर है। यह चित्र इस प्रकार के वाक्यों का सूचक है—कुछ 'भारतीय' 'पजावी' नही है, कुछ 'पशु' 'घोड़े' नही है।

§ ४—वाक्यों के चित्रीकरण की समीचा

हमने अमी देखा कि इस चित्रीकरण से बाक्य में उद्देश तथा विश्वेय के विस्तार और उनके परस्पर सम्बन्ध को समझने में आसानी होती है। किंतु फिर भी, यहां प्रश्न होता है कि क्या सभी वाक्यों के उद्देश और विश्वेय दोनो व्यक्तिबोध के ही सूचक होते हैं?

सभी 'पंजावी' 'भारतीय' हैं; कोई 'घोड़ा' 'गाय' नहीं है—इन जैसे वामयों में कह सकते हैं कि इनके दोनो पद अपने अपने व्यक्तिबोध में ही सममें जाने चाहिए। इन वाक्यों को ऊपर की पद्धति से बड़ी मासानी से दिखा सकते हैं, क्यों कि इनके दोनो पदों के विस्तार चक्र से चित्रित कर सकते हैं।

किंतु, 'भ्राप की बात' 'सच' नहीं है; 'कपढे का रग' 'गाढा' है— इन जैसे बाक्यों का चित्रीकरण वहां कठिन है; क्योंकि इनके विधेय-पद को स्वमाववोध में ही समग्रा जा सकता है, व्यक्तिबोध में नहीं । इनके पदों में व्याप्य-व्यापक का सम्बन्ध नहीं है, किंतु इनमें धर्मी और धर्म का सम्बन्ध है। इसे चित्र से नहीं प्रकट कर सकते।

§ ५—मेद-सूचक वर्ग'

वे दो वाक्य एक दूसरे के भिन्न कहे जाते है जिनके उद्देश-पद भीर

^{&#}x27;The Square of Opposition.

विघेय-पद समान होते हुए भी चनके 'गुण', या 'ग्रंश', या दोनो समान न हो : 'बा', 'ए', 'ई' ग्रोर 'जो'—इन चार बाक्यों में, दो दो को ले कर देखे तो चार प्रकार के सम्बन्ध सिद्ध होगे ।

- (१) दो वाक्य ऐसे हो सकते हैं कि उनमें एक के सत्य होने से दूसरा मूठ, और एक के मूठ होने से दूसरा सत्य ठहरता हो। न तो दोनों का सत्य होना सम्भव हो, और न दोनों का मूठ होना। वाक्यों के परस्पर इस सम्बन्ध को अरुण्न विरोध का भेद कहते हैं। यह सम्बन्ध 'आ' और 'मो' वाक्यों में, तथा 'ए' और 'ई' वाक्यों में प्राप्त है।
- जैसे, 'सभी मनुष्य मरणशील है', और 'कुछ मनुष्य मरणशील नहीं है'—हन दो वाक्यों में यह सम्बन्ध हैं। ये दोनों सत्य भी नहीं हो सकते, और दोनों मूठ भी नहीं हो सकते। दोनों में एक प्रवण्य सत्य होगा, और एक अवश्य मूठ। इसी तरह, 'कोई मनुष्य मरणशील नहीं है,' और 'कुछ मनुष्य मरणशोल है'—हन दो वाक्यों में भी यही सम्बन्ध है। "
- (२) वो वाक्य ऐसे है कि वे वोनो भूठ तो हो सकते हैं, किंतु दोनों सत्य नहीं हों सकते । वाक्यों के परस्पर इस सम्बन्ध को भेदकता का भेद' कहते हैं । वे वाक्य एक दूसरे के 'भेदक' कहे जाते हैं । यह सम्बन्ध 'आ' और 'ए' वाक्यों में प्राप्त है।

जैसे, 'सभी मनुष्य किव है', सीर 'कोई मनुष्य किव नहीं है'—इन दो वाक्यों में यही सम्बन्ध है। ये दोनो वाक्य भूठ तो हो सकते है, किंतु दोनो सत्य नहीं हो सकते।

^{&#}x27;Contradictory Opposition. 'देखो पृ॰ ६८ 'Contrariety or Contrary Opposition.

(३) दो वाक्य ऐसे हैं कि वे दोनो सत्य तो हो सकते हैं, कि तु दोनों मूठ नहीं हो सकते। वाक्यों के परस्पर इस सम्बन्ध को उपभेदकता का भेद कहते हैं। वे वाक्य एक दूसरे के 'उपभेदक' कहें जाते हैं। यह सम्बन्ध 'ई' श्रीर 'शो' वाक्यों में प्राप्त है।

जैसे, 'बुद्ध मनुष्य किव है', घीर 'बुद्ध मनुष्य किव नहीं है'—इन दो वाक्यों में यही सम्बन्ध है। ये दोनो वाक्य सत्य हो सकते हैं, किंतु दोनों मूठ नहीं हो सकते।

(४) दो दो वाक्य ऐसे है कि उनमें पहले के सत्य होने से दूसरा नी सत्य, और दूसरे के सूठ होने से पहला भी भूठ ठहरता है। वान्यों के परस्पर इस सम्यन्य को समावेशता का भेदे कहते है। इनमें पहला वाक्य 'ममावेशक', और दूसरा 'समाविष्ट' कहा जाता है। यह सम्बन्ध 'म्रा' ग्रीर 'ई' वाक्यों में, तथा 'ए' श्रीर 'ग्री' वाक्यों में प्राप्त है।

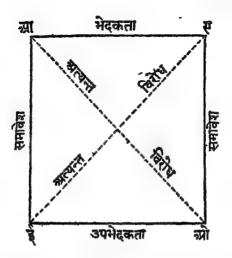
जैसे, 'समी मनृष्य कि है' और 'कुछ मनुष्य कि है'—कन दो बान्यों में यही सम्बन्ध है। यदि पहला सत्य हो तो दूसरा अवस्य सत्य होगा। और, यदि दूसरा कृठ है तो पहला भी सत्य नहीं हो सकता। यहीं सम्बन्ध कि वावयों में भी है—कोई मनुष्य कि नहीं है' और 'कुछ मनुष्य कि नहीं है'।

इन चार सम्बन्दों की इम चित्र से मूचित करते हैं, जिसे भेद-सूचक वर्ग' कहते हैं—

^{&#}x27;Sub-contrariety or Sub-Contrary Opposition.

Sub-alternation.

¹ Square of opposition



इस अध्ययन से दो लाभ है—(१) इससे किन्ही दो वाक्यों के वीच का सम्वन्व कट समक में आ जाता है; और(२) समान पदो वाले किन्ही दो वाक्यों में एक का सत्यासत्य जान कर दूसरे का भी सत्यासत्य निश्चय पूर्वक जान सकते हैं। दूसरी बात के लिए निम्न तालिका सहायक होगी—

	भा	ए	ŧ	भ्रो
(१)	स	मू	स	税
(₹)	Ħ	स	₹.	स
(₹)	संदिग्घ	सू	स	संदिग्ध
(۶)	报	सदिग्घ	सदिग्ध	स

'मा' वाक्य के सत्य होने से दोप तीन वाक्यों में कीन सत्य होगा मौर कौन फूठ यह पहली पंक्ति (१) सूचित करता है; यह बात इससे प्रकट होती है कि बढ़ा 'स' मक्षर 'मा' वाक्य के नीचे इसी पक्ति में हैं। इसी तरहा जिस वाक्य के फूठ होने में घेप तीनों में कौन सत्य भौर कौन फूठ होगा यह देखने के लिए उस पित को देखना होगा जिसमें बढ़ा मक्षर 'में' है।

आठवाँ अध्याय

श्रनुमान प्रकरण

निगमन-विधि

पहला भाग

अनन्त रानुमान

९ १—प्राक्तयन

एक या अनेक वाक्यों के आधार पर उनके परामर्श से किसी निष्कर्ष-वाक्य पर पहुंचने की प्रक्रिया को अनुमान करना कहते हैं। जिस वाक्य या वाक्यों के आधार पर अनुमान करते हैं उन्हें 'अधार-वाक्य', और उनके परामर्श से जिस वाक्य पर पहुंचते हैं उसे निष्कर्ष-वाक्य' कहते हैं।

'कोई मनुष्य अमर नहीं हैं और 'में मनुष्य हूं', इन दो नाक्यों से क्या ब्विनत होता है? यह कि, 'में अमर नहीं हूं'। इसी ब्विन को परामशें कहते हैं। अनुमान का आधार यही है। कभी कभी हम इसे ठीक न समक सकने के कारण मिथ्या निष्कर्ष निकाल लेते हैं। 'सभी हिन्दू मारतीय है' और 'सभी मुसल्मान भारतीय है'—इन दो वाक्यों से यदि यह परामशें अहण कर लें कि इसलिए 'सभी मुसल्मान हिन्दू हैं', तो

Deduction. Immediate Inference.

^{&#}x27;Premise. 'Conclusion.

यह अनर्थ होगा । प्रस्तुत प्रकरण में हम नहीं सनिस्तार भ्रव्ययन करेंगे कि सच्चे परामर्श के स्वरूप क्या है, उनके नियम क्या क्या है, तथा किस सरह उन्हें ठीक न समक सकने के कारण गलतियां हो जाती है।

अपर देख चुके हैं कि अनुमान की विविधा वो है—निगमन-विधि धीर व्याप्ति-विधि । पहली विधि में, व्यापक वाक्य या वाक्यों के आवार पर उतने ही या उतने से कम व्यापक निष्कर्ष निकालते हैं। 'सभी इज़्लैण्ड-निवासी अंगरेज हैं', यह एक व्यापक वाक्य हैं। इससे यि यह निष्कर्ष निकालों कि, इसलिए 'सभी अंगरेज इज़्लैण्ड-निवासी है' तो देखेंगे कि दोनों वाक्यों की व्यापकता समान है। किंतु यि 'सभी घोड़े पशु है' इस वाक्य से यह निष्कर्ष निकाले कि इसलिए 'कुछ पशु घोड़े है' तो देखेंगे कि इस वाक्य से यह निष्कर्ष निकाले कि इसलिए 'कुछ पशु घोड़े है' तो देखेंगे कि इस वाक्य से व्यापकता आधार-वाक्य की व्यापकता से कम है। निगमन विधि में निष्कर्ष-वाक्य की व्यापकता आधार-वाक्य की व्यापकता से कम होती है, वरावर भी हो सकती है, किंतु किसी भी अवस्था में अधिक नहीं। यदि मुक्ते दस ही रुपये प्राप्त हैं, तो में उससे कम ही खर्च कर्ष्णा, पूरे का पूरा भी खर्च कर सकता हूं, किंतु उससे कुछ भी अधिक नहीं।

एक या अनेक वार्तों के आघार पर सामान्य का ज्ञान प्राप्त करने की विधि 'क्याप्ति-विधि' है। वैदा अनेक रोगियों पर्यं किसी नये भौषि का प्रयोग करके सामान्य ज्ञान प्राप्त कर लेता है कि अमुक रोग से ग्रस्त सभी रोगियों को यह श्रीपिंव लाम-प्रद है। इस विधि का अध्ययन पुस्तक के इसरे खण्ड में करेगे।

इस खण्ड के शेष मागो में 'निगमन-विधि' के अनुमान पर ही विचार होगा । निगमन-विधि भी दो प्रकार के हैं— अनन्तरानुमान अर्थर 'परंपरानुमान' ।

^{&#}x27;Inference, 'Deduction, 'Induction.

^{*}Immediate Inference. 'Mediate Inference.

एक ही वाक्य के आघार पर निष्कर्ष निकालने की प्रक्रिया को अनन्तरानुमान कहते हैं। इस प्रक्रिया के निष्कर्ष-वाक्य में उद्देश श्रीर विघेय में जो सम्बन्ध स्थापित किया जाता है उसका आघार आघार-वाक्य में उनका जो परस्पर सम्बन्ध है उसे छोड़ दूसरा कुछ नहीं है। 'सभी घोड़े पशु है', इस वाक्य से अनन्तरानुमान करते है कि—'कुछ पशु घोड़े हैं' या 'कोई घोड़े अ-पशु नहीं हैं'। इन निष्कर्ष-वाक्यों में 'घोड़ें' श्रीर 'पशु' में जो सम्बन्ध स्थापित किया गया है उसका आघार आघार-वाक्ये में उनका जो साक्षात् सम्बन्ध है वहीं है। यहां, आघार-वाक्य में ही निष्कर्ष-वाक्य के पदो के वीच सीघा कोई न कोई सम्बन्य स्थापित रहता है। उसी सम्बन्ध के आधार पर उन्हीं के वीच दूसरे सम्बन्ध का अनुमान किया जाता है।

दो, या श्रिषक वालयों के आधार पर निष्कर्ष निकालने की प्रिक्रिया को 'परंपरानृमान' कहते है। इस प्रिक्रिया में निष्कर्ष-वाक्य के पदों के बीच आपार-वाक्यों में सीघाः अपनन्तर सम्वन्य स्थापित नहीं रहता। किंतु, उन दोनों का सीघा सम्वन्य एक तीसरे पद से रहता है। इसी के आधार पर निष्कर्ष-वाक्य में उन पदों के बीच कोई सम्बन्य स्थापित किया जाता है।

निष्कर्ष-वाक्य के उद्देश को 'छ', तथा विधेय को 'घि' संकेत से ध्यक्त करते हैं। आधार-वाक्यों में छनका अलग अलग सीघा सम्बन्ध जिस तीसरे पद के साथ स्थापित रहता है उसे हेंतु-पद कहते हैं, क्योंकि निष्कर्ष-वाक्य में 'छ' और 'वि' के बीच सम्बन्ध स्थापित करने का वही 'हेंतु' होता है। इसे 'छभय-सम्बद्ध पद' भी कहते हैं, क्योंकि इसका 'छ' और 'वि' दोनो से अलग अलग सीघा सम्बन्ध है। इसे 'माध्यम-

Conclusion. Premise.

^{&#}x27;Middle Term.

पद'भी कहते हैं, क्योंकि यही 'उ' और 'वि' मे परस्पर सम्बन्त स्थापित करने का माध्यम है। इसे 'घटक-पद', तथा 'परिचायकपद' भी कह सकते है, क्योंकि यही 'उ' को 'वि' के साथ मिला देता है, उसका उससे परिचय करा देता है। जैसे---

> सभी हैं 'वि' है. सभी 'ज' हिं है, ं. सभी 'उ' 'वि' है।'

वास्तविक उदाहरण मे---

सभी 'मनुष्य' 'मरणशील' है, सभी 'योगी' 'मनुष्य' है, · . सभी 'योगी' 'मरणशील' है।

यहां, भाषार-वानयों में 'योगी' और 'मरणशील' पदी में सीधा= अनन्तर सम्बन्ध नही है। उन दोनों का अलग अलग सीघा सम्बन्ध एक तीसरे पद 'मनुष्य' से हैं। उसी के श्रावार पर निष्कर्प नाक्य में 'योगी' थौर 'मरणशील' के बीच सम्बन्ध सिद्ध हुमा है।

क्योंकि इस प्रक्रिया में 'ख' ग्रीर 'बि' के बीच एक तीसरे पर-हेत-के माव्यम से सम्बन्ध सिद्ध किया जाता है, इसलिए इसे परंपरानुमान कहते हैं।

'तकंशास्त्र' के लेखक थी गुलावराय ने भनन्तरानुमान को "भलैंगिक या ग्रव्यविहत श्रनुमान", तथा परंपरानुमान को "सैंगिक या व्यवहित शनुमान" कहा है। यह ठीक नहीं है। लिंग-धुम्र-के दर्शन से

All M is P.

All S is M.

[:] All S is P.

³ Mediate Inference.

अनुमान प्रारम्भ होता है, यह भारतीय न्यायशास्त्र की पढित है। पाश्चात्य तर्कशास्त्र की पढित भिन्न है। इसके अनुसार 'परपरानुमान ' का 'हेतु-पद' लिज्ज सकेत मात्र नहीं है, किंतु यहा इसका सबसे महत्वपूर्ण स्थान है। इसमें वह शक्ति है जिससे वह 'उ' और 'वि' को मिला सकता है। 'परंपरानुमान' को "व्यवहित अनुमान" कहना भी ठीक नही। यदि हेतु-पद व्यवधान क्लावट का काम करता तो 'उ' और 'वि' कभी मिला ही नहीं सकते। इसके विरुद्ध, हेतु-पद तो दोनोके वीच में रह कर दोनों को मिलाने वाला है।

कुछ विद्वानों के अनुसार 'परंपरानुमान' को 'सहेतुकानुमान' ग्रीर 'भनन्तरानुमान' को 'भहेतुकानुमान' कहना अच्छा होगा। परपरानुमान को तो सहेतुकानुमान मणे में कह सकते हैं; किंतु अनन्तरानुमान को महेतुकानुमान कहना ठीक नहीं। विना हेतु के कोई अनुमान हो ही नहीं सकता। अनन्तरानुमान में कोई 'माध्यम-पद' हेतु नहीं है, किंतु यहा आधार-वाक्य में पदों के वीच जो सम्बन्ध है नहीं हेतु है, क्योंकि इसी के आधार पर निष्कर्ष निकाला जाता है।

'अनन्तरानुमान' यह सूचित करता है कि इसके आधार-वाक्य में 'ज' और 'वि' पदो के बीच अनन्तरः सीधा सम्बन्ध है, किसी अन्यपद के माध्यम से नही। अंगरेजी में इसे Immediate Inference. कहते है, जिसका शाब्दिक अर्थ भी आनन्तर्य का है।

§ २---पद्-व्यत्यय¹

'पद-व्यत्यय' अनन्तरानुमान का वह रूप है जिसमें आधार-वाक्य के उद्देश और विषेय पर्दों का निष्कर्ष-वाक्य में विधिवत् व्यत्यय हो जाता है।

इस अनुमान के भाषार-वाक्य को व्यत्येय, शीर निष्कर्ष-वाक्य को व्यत्यस्त कहते हैं।

^{&#}x27;Conversion. 'Convertend. 'Converse.

'पद-व्यत्यय' करने के नियम ये है-

- (१) व्यत्येय-वाक्य का उद्देश व्यत्यस्त-वाक्य मे विषेय, ग्रीर उसका विषेय उसमें उद्देश हो जाता है।
- (२) व्यत्यस्त-वाक्य का 'गुण' (=Quality) वही रहता है जो व्यत्येय-वाक्य का है।
- (३) व्यत्यस्त-वाक्य में ऐसा कोई पद सर्वाधी नहीं हो सकता जी व्यत्येय-वाक्य में ग्रसर्वाधी है।

इन नियमो का प्रयोग करके देखें कि चार रूपों में वाक्य के व्यत्यय किस प्रकार होगे---

(क) 'ग्रा' वास्य का व्यत्यस्त 'ए' अथवा 'ओ' वाक्य नहीं हो सकता, क्यों कि दूसरे नियम के अनुसार उसका व्यत्यस्त विभानात्मक वाक्य ही होगा। तब, यह या तो 'ग्रा' होगा, या 'ई'। किंतु यह 'ग्रा' नहीं हो सकता। क्यों ? यदि 'ग्रा' वाक्य का व्यत्यस्त 'ग्रा' माने, तो यह आपत्ति ग्राती है कि व्यत्येय का विभेय असर्वांशी होते हुए भी व्यत्यस्त में उद्देश दन कर सर्वांशी हो जाता है। यह तीसरे नियम का उस्लघन हुआ। ग्रात., 'ग्रा' वाक्य का व्यत्यस्त 'ई' वाक्य ही होगा। इसमें कोई आपत्ति नहीं ग्राती।

हां, 'धा' वाक्य यदि 'समन्याप्तिक' हो, तो उसका व्यत्यस्त 'धा' वाक्य ही हो सकता है। जैसे, 'सभी त्रिमुज तीन-मुजाओं के केत्र हैं' इस वाक्य का व्यत्यस्त होगा---'सभी तीन-मुजाओं के केत्र त्रिमुज हैं'। किंतु ऐसे समन्याप्तिक वाक्य के उदाहरण अत्यन्त ही विरले हैं।

'आ' वाक्य के विवेय प्राय. श्रसविशी ही होते हैं। उनका व्यत्यस्त 'ई' वाक्य होगा। जैसे---

व्यत्येय- सभी 'क' 'ख' है, सभी 'भारतीय' 'मनुष्य' है व्यत्यस्त-.. कुछ 'ख' 'क' है। .. कुछ 'मनुष्य' 'भारतीय' है। (ख) 'ए' वाक्य का व्यत्यस्त, दूसरे नियम के अनुसार, निषेधात्मक ही होगा। 'ए' वाक्य के दोनों पद सर्वांधी है, ग्रतः इसके व्यत्यस्त में तीसरे नियम के मङ्ग होने का कोई भय नहीं है। इसलिए, 'ए' वाक्य का व्यत्यस्त 'ए' वाक्य ही होगा। जैसे—

ब्यत्येय- कोई 'क' 'ख' नहीं है, कोई 'मनुष्य 'अमर' नहीं है, ब्यत्यस्त-: कोई 'ख' 'क' नहीं है। : कोई 'अमर' 'मनुष्य' नहीं है।

(ग) 'ई' बाक्य का व्यत्यस्त विधानात्मक वाक्य ही होना चाहिए । 'ई' वाक्य में कोई पद सर्वांशी नहीं हैं, इसलिए इसका व्यत्यस्त 'झा' नहीं हो सकता, क्योंकि 'झा' वाक्य का उद्देश सर्वांशी होता हैं। तव, 'ई' वाक्य का व्यत्यस्त 'ई' वाक्य ही होगा। जैसे—

ब्यत्येय— कुछ 'क' 'ख' है, कुछ 'वातु' 'वहुमूल्य' है, ब्यत्यस्त---: कुछ 'ख' 'क' है। : कुछ 'वहुमूल्य (पदार्थ)' 'घातु' है।

हा, जिस अवस्था में 'ई' वान्य का विषेय सर्वांशी है उसमें इसका व्यत्यस्त 'आ' मी हो सकता है [पू० १०६। 'ई-वि-आ']। जैसे----

व्यत्येय- कुछ पशु चोड़े है, व्यत्यस्त-ं. सभी चोड़े पशु है।

किंतु, अमुक 'ई' वाक्य का विषय सर्वाशी है या नही यह निश्चय करने के लिए उस विषय का पूरा ज्ञान चाहिए, जिसका आश्वासन तर्कशास्त्र नही दे सकता । तर्कशास्त्र में तो उसी रूप की स्थापना होगी जिसका कही व्यक्तिचार न हो । अतः 'ई' का व्यत्यस्त 'ई' ही होगा ।

(घ) 'ओ' वाक्य का व्यत्यस्त निषेघात्मक वाक्य ही होना चाहिए।
यह 'ए' वाक्य नही हो सकता, क्योंकि 'ए' वाक्य मे दोनों पद सर्वाधी
होते हैं, और व्यत्येय 'धो' वाक्य मे एक ही पद सर्वाधी है। तब, दूसरे
पद को, व्यत्येय में असर्वाधी होते हुए, व्यत्यस्त में सर्वाधी होना पढेगा, जो
तीसरे नियमं के विरुद्ध है। 'धो' वाक्य का व्यत्यस्त 'धो' वाक्य भी नही

हो सकता । इसमे यह आपत्ति आएगी कि व्यत्येय का उद्देश असर्वांशी होते हुए भी, व्यत्यस्त में विवेय वन कर सर्वांशी वन जायगा । यह तीसरे नियम का उल्लंघन होगा ।

श्रतः, 'भो' बाक्य का व्यत्यय किया ही नही जा सकता। निचोड़ यह हुग्रा कि---'भा' का व्यत्यस्त 'ई', 'ए' का 'ए', भीर 'ई' का 'ई' होगा। किंतु, 'भो' बाक्य का व्यत्यय होगा ही नही।

व्यत्यय के वो रूप

मालूम हुग्रा कि व्यत्यय के दो रूप है—एक वह जिसमें व्यत्येय भीर व्यत्यस्त के 'ग्रंग' समान रहते हैं, और दूसरा वह जिसमें सामान्य व्यत्येय का व्यत्यस्त विशेष हो जाता है। पहले रूप को समव्यत्यय', भीर दूतरे को विषय-व्यत्यय' कहते है। 'ए', 'ई', भीर समव्याप्तिक 'ग्रा' वाक्यो के सम-व्यत्यय होते हैं; क्योंकि उनके व्यत्यस्त के भग व्यत्येय से मिन्न नहीं होते। विषय-व्याप्तिक 'ग्रा' वाक्य का व्यत्यस्त 'ई' वाक्य होता है; यही एक 'विषय-व्याप्तिक का उदाहरण है।

नियेधमुख से व्यत्ययं — ऊपर देख चुके है कि 'घो' वाक्य का व्यत्यय हो ही नहीं सकता । कुछ तर्कशास्त्रियों ने नियेधमुख से इसका व्यत्यय करना शक्य वताया है । वे 'घो' वाक्य के नियेध-सूचक शब्द 'न — नहीं — घो 'को विघेय-पद से सगुनत करके वाक्य को विधानात्मक रूप दे देते हैं । इस तरह, 'भो' वाक्य 'ई' वाक्य में परिणत हो जाता है । तव, उसका व्यत्यय मजे में कर सकते हैं । जैसे—

'घो' बाक्य

क्षुछ 'क' 'ख' नहीं है, क्षुछ 'क' 'ख-नहीं' है,

^{&#}x27;Simple Conversion. 'Conversion per accident. 'Conversion by Negation.

ं. क्छ 'ख-नहीं 'क' है।

वास्तविक उदाहरण में---

कुछ 'मनुष्य' 'ज्ञानी' नही हैं, == कुछ 'मनुष्य' 'ज्ञज्ञानी' है, ∴ कुछ 'ज्ञज्ञानी' 'मनुष्य' है।

यथार्थ में यह व्यत्यय विधिपूर्वक नहीं है। इसमे व्यत्यय के दूसरे नियम का उल्लंघन हो गया है। निषेघात्मक व्यत्येय का व्यत्यस्त विधा-नात्मक नहीं होना चाहिए था। फिर, यहा व्यत्यस्त का उद्देश व्यत्येय का विषय न हो कर उसका 'विरुद्ध-पद' है।

सम्बन्ध-व्यत्यय'---यदि वाक्य के दोनो पद परस्पर सम्बद्ध हो, तो उसका व्यत्यय उसी सम्बन्ध के अनुकूल होगा। जैसे---

> सोहन मोहन का पिता है, . मोहन सोहन का पुत्र है। 'क' 'ख से छोटा' है . 'ख' 'क से वडा' है।

तर्कशाम्त्र के लिए ऐसे व्यत्थय का कोई महत्व नहीं है। इसकी सिद्धि के कोई रूप नहीं बनाए जा सकते। इनका याधार तो विषय का ज्ञान ही है।

§ ३—परिवर्तन^१

'परिवर्तन' अनन्तरातुमान का वह रूप है जिसमें श्राघार-ं वाक्य के गुर्ग' का परिवर्तन करके निष्कर्प-वाक्य सिद्ध होता है।

^{&#}x27;Inference by Converse Relation.
'Obversion. 'Quality.

यदि ग्राबार-वाक्य निर्पेधात्मक हो तो निष्कर्य-वाक्य विघानात्मक, ग्रीर यदि ग्राबार-वाक्य विघानात्मक हो तो निष्कर्य-वाक्य निर्पेधात्मक हो जाता है। यह अनुमान निम्न दो नियमो पर ग्राश्रित है—

(१) किसी बात का विघान करना या उसके 'विरुद्ध' का निषेष करना, रोनों बरावर है। जैसे---

> 'क' 'ख' हैं— 'क' 'नही-ख' नही है। 'मनुप्य' 'जानी' हैं — 'मनुप्य' 'बजानी' नही है। 'घोडां 'पश' हैं — 'घोडा' 'अ-पन' नही है।

(२) किसी बात मा निषेध करना या उस बात के 'बिरद्ध' का बिधान करना, बोनो बराबर है। जैसे---

'क' 'स' नहीं हैं=-'क' 'नहीं-ख' है। 'मनुष्य' 'जानी' नहीं हैं=-'मनृष्य' 'ग्रज्ञानी' है। 'मनुष्य' 'घोटा' नहीं हैं=-'मनुष्य' 'ग्र-घोडा' है।

विधानात्मक बानय का 'परिवर्तनानुमान' पहले नियम, और निषेधा-त्मक बाक्य का दूसरे नियम के अनुसार होता है। इनके आधार-वाक्य को परिवर्स्य', और निष्कर्ष-वाक्य को परिवर्तित' कहने हैं। इस अनु-मान के नियम ये है—

- (१) 'परिवर्ष' का जो उद्देश है वही 'परिवर्तित' का भी उद्दश होगा।
- (२) 'परिवर्नित' का विधेग्र 'परिवर्त्य' के विधेग का 'विरुद्ध पद' होगा।
- (३) 'परिवर्तित' का गुंध 'परिवर्त्य' के गुंध का ठीक उसटा होगा । भर्यात्, यदि परिवर्त्य विद्यानात्मक हो तो उसका परिवर्तित निषेधात्मक, ग्रीर यदि परिवर्त्य निषेधात्मक हो तो उसका परिवर्तित विधानात्मक होगा ।

^{&#}x27;Obvertend. 'Obversc.

(४) 'परिवर्त्य' का जो 'श्रश' है बही परिवर्तित का भी होगा। भ्रथीत्, यदि परिवर्त्य सामान्य है तो परिवर्तित भी सामान्य, भौर यदि परिवर्त्य विशेष है तो परिवर्तित भी विशेष होगा।

प्रक्रिया—किसी वाक्य को परिवर्तित करने का सीघा तरीका यह है कि उसके विषय का विरुद्ध-पद ले ले, भौर उसके 'सयोजक' का 'गुण' वदल दे। जैसे—

(क) 'खा' वाक्य का 'परिवर्तित' 'ए' वाक्य होता है। जैसे---परिवर्त्य परिवर्तित

मभी 'क' 'ख' है, . . कोई 'क' 'ख-ख' नहीं है। सभी 'मनुष्य' 'मरने वाले' है, . . कोई 'मनुष्य' 'नही-मरने-वाला' नहीं है।

सभी 'घोडा' 'पशु' है, . . कोई 'घोडा' 'ध-पशु' नही है।

(ख) 'ए' बाक्य का परिवर्तित 'झा' वाक्य होता है। जैसे--

परिवर्त्यं परिवर्तित

कोई 'क' 'ख' नही है, ... समी 'क' 'नही-ख' है। कोई 'मनुष्य' 'जानी' नही है, ... समी 'मनुष्य' 'अज्ञानी' है। कोई 'मनुष्य' 'अमर' नही है, ... समी 'मनुष्य' 'मरणशील' है। कोई 'लडका' 'अक्ल वाला' नही है, ... समी 'लडके' 'वे-अक्ल' है।

(ग) 'ई' वाक्य का परिवर्तित 'श्रो' वाक्य होता है। जैसे— परिवर्त्य परिवर्तित

कुछ 'क' 'ख' है, ं कुछ 'क' 'नही-ख' नही है। कुछ 'मनुष्य' 'ज्ञानी' है। ं कुछ 'मनुष्य' 'ग्रज्ञानी' नहीं है। कुछ 'नडके' 'ग्रक्त वालें है। ं कुछ 'नडके' 'वेग्रक्ल' नहीं है।

(घ) 'भ्रो' वाक्य का परिवर्तित 'ई' वाक्य होता है। जैसे--

परिवर्तित कुछ 'क' 'ख' नहीं हैं, ं कुछ 'क' 'नहीं-स' हैं। कुछ 'मन्प्य' 'बानी' नहीं हैं, ं कुछ 'मन्प्य' 'ग्रज्ञानी' है।

तव, सव को एक साथ कह सकते हैं कि—'आ' का परिवर्तित 'ए', 'ए' का 'आ', 'हें' का 'ओ', तथा 'ओ' का 'हें' होता है।

बस्तुभूत परिवर्तन — तकंशास्त्री बेन इन रूपो के झलावे एक दूसरे प्रकार का 'परिवर्तन' बताता है, जो बस्तु की परीक्षा और बनुभूति में प्राप्त होता है। जैने—

बेन महाशय स्वय इस प्रकार के 'परिवर्तन' को ऊपर ने सवया भिन्न मानते हैं। यहा, 'परिवर्तन' के किसी भी नियम का पालन नहीं किया गया है। पहला नियम यह था कि, परिवर्तित का उद्देश वहीं रहता है जो परिवर्त्य का है। किनु, यहा वह उसका विरुद्ध-पद है। फिर, एक मृत्य नियम यह था कि परिवर्तित का गुण परिवर्त्य से उतटा हो जाता है: किनु यहा दोनों का गुण एक ही है। इन अनुमानों का आधार वस्तु-मृत की परीक्षा और अनुमूति है। उनके रूप निञ्चय नहीं किए जा सकते। चन, वे तर्कशास्त्र के अनुमान की कोटि में नहीं चाते।

§ ४---परिवतित-व्यत्यय

'परिवर्तित-ध्यत्यय' ग्रानन्तरानुमान का वह रूप है जिसमें निष्कर्ष-वाक्य का उद्देश ग्राधार-वाक्य के विषय का विरुद्ध-पद हो।

^{&#}x27;Material Obversion.

³Contraposition.

इस ग्रनुमान के ग्राधारवाक्य को 'परिवर्तितव्यत्येय' , ग्रीर निष्कर्ष- -वाक्य को 'परिवर्तितव्यत्यस्त' कहते है ।

इस ग्रनुमान की प्रक्रिया के नियम ये है-

- (१) निष्कर्ष-वाक्य का उद्देश आधार-वाक्य के विषेय का विरुद्ध-भद होता है।
 - (२) निष्कर्प-वाक्य का विधेय ग्राधार-वाक्य का उद्देश-पद होता है।
- (३) निष्कर्ष-वामय का गुण श्राधार-वानय के गुण का उत्तटा हो जाता है। अर्थात्, यदि आधार-वानय विद्यानात्मक हो तो निष्कर्ष-वाक्य निषेधात्मक, और यदि आधार-वाक्य निषेधात्मक हो तो निष्कर्ष-वाक्य विद्यानात्मक हो जाता है।
- (४) जो पद श्राक्षार-वाक्य में असर्वाक्षी है वह निष्कर्ष-वाक्य में सर्वाक्षी नहीं हो सकता।

प्रक्रिया---'परिवर्तित-व्यत्यय' करने का सीवा तरीका यह है कि पहले वाक्य का 'परिवर्तन' करे, और फिर उस निष्कर्ष का 'व्यत्यय' कर ले। इस तरह, यह प्रक्रिया 'परिवर्तन' और 'व्यत्यय' दोनो का सयुक्त रूप है।

(क) 'त्रा' वाक्य का परिवर्तित-व्यत्यस्त 'ए' वाक्य होता है। जैसे---

क. सभी 'क' 'ख' है, 'झा'
 ख = कोई 'क' 'नही-ख' नही है, 'ए'
 ग = कोई 'नही-ख' 'क' नही है। 'ए'

(क) भाषार-वाक्य है, (स) उसका 'परिवर्तित' रूप है, भौर (ग) उसका भी 'व्यत्यस्त' रूप है। यही तीसरा वाक्य 'परिवर्तित-व्यत्यस्त' हुम्रा, क्योकि इसका उद्देश 'नही-ख' मूल भ्राभार-वाक्य के विषेय का विरुद्ध-पद है।

^{&#}x27;श्रंगरेजी में कोई नाम नहीं है

^{&#}x27;Contrapositive.

^{&#}x27;Quality.

वास्तविक उदाहरण-

मभी 'मनुष्य' 'मरने वाले' है.

कोई 'मनुष्य' 'श्रमर' नहीं है,

.'. कोई 'ग्रमर' 'मनुष्य' नही है।

(स) 'ए' वाषय का परिवर्तित-व्यत्यस्त 'ई' वाक्य होता है। जैसे---

कोई 'क' 'व' नहीं है,

'ξ'

= सभी 'क' 'नही- ख' है,

'मा'

ः कुछ 'नही-ख' 'क' है ।

ැදි

वास्तविक उदाहरण---

कोई 'मनप्य' 'ग्रमर' नहीं है.

= सभी 'मनुष्य' 'मरने वाले' हं,

. . कुछ 'मरने वाने' 'मनुष्य' है।

- (ग) 'ई' बायय का 'परिवर्तित-व्यत्यय' नहीं होता। क्योकि, 'ई' बावय का 'परिवर्तित' रूप 'ग्रो' होता है, ग्रोर 'ग्रो' वाक्य का व्यत्यय नहीं होता। ग्रतः, 'ई' वाक्य का 'परिवर्तित-व्यत्यय' नहीं हो नकता।
- (घ) 'छो' बाक्य का 'परिवर्तित-व्यत्यस्त' 'ई' वाक्य होता है। क्योंकि, 'द्यो' वाक्य का 'परिवर्तित' रूप 'ई' होता है, द्योर उसका व्यत्यस्त 'ई' वाक्य होना है। जैमे—

कुछ 'क' 'ख' नहीं है, = कुछ 'क' 'नही-ख' है, . कुछ 'नही-ख' 'क' है।

इस तरह, 'ग्रा' का परिवर्तित-व्यत्यस्त 'ए', 'ए' का 'ई', तथा 'ओ' का 'ई' होता है। ग्रीर, 'ई' वानय का परिवर्तित-व्यत्यय होता ही नहीं।

परिवर्तित-व्यत्यय सीघा सम्भव नही

'परिवर्तितव्यत्यय' की प्रक्रिया में दो प्रक्रियाओं का सयोग है। 'परिवर्तन' ग्रीर 'व्यत्यय', इन दोनों का विना क्रमश्च प्रयोग किए, यदि हम इसके नियमों को सीघा लगा कर वाक्य से निष्कर्ष निकालना चाहे तो ठीक नहीं।

नियमो को सीघे लगा कर देखें—
'ग्ना'—सभी 'मनुष्य' 'प्राणी' है,
. कोई 'ग्र-प्राणी' 'मनुष्य' नहीं है।
'ग्री'—कुछ 'मनुष्य' 'ग्नानी' नहीं है,
. कछ 'ग्रज्ञानी' 'मनुष्य' है।

इन दोनों का निष्कषं ठीक निकला। सभी नियमों का भी पालन हो गया। ग्राक्षार-वाक्य के विषय के विषय-पद को निष्कर्ष-वाक्य में खड़ेश बनाया। श्राक्षार-वाक्य के उद्देश को निष्कर्ष-वाक्य में विषय बनाया। उनके 'गुण' को भी बदल दिया। 'ग्रा' वाक्य का विषय-पद निष्कर्ष में भा कर सर्वाशी हो गया है, ऐसा सदेह भी नही होना चाहिए। क्यों कि, श्राक्षार-वाक्य का विषय-पद 'प्राणी' निष्कर्ष वाक्य के उद्देश-पद 'प्रप्राणी' से भिन्न है। इस तरह, परिवर्तित-व्यत्यय के नियमों को सीधे लगा कर, पहले 'परिवर्तन' भौर फिर 'व्यत्यय' करने की लम्बी प्रक्रिया से विना गुजरे, 'ग्रा' भौर 'भ्रो' बाक्यों के 'परिवर्तित-व्यत्यस्त' निकाले जा सकते हैं। तब, क्या वह लम्बी प्रक्रिया निर्यंक है? नहीं, इस प्रक्रिया की तर्कशास्त्रीय भ्रावश्यकता तब प्रगट होती है जब हम 'ए' वाक्य पर नियमों को सीधे लगा कर उसका 'परिवर्तित-व्यत्यस्त' निकालने का प्रयत्न करते हैं। जैसे—

'ए'—कोई 'कुत्ता' 'बिल्ली' नही है, ∴ समी 'गैर-विल्ली' 'कुत्ते' है। इस उदाहरण में 'ए' वाक्य पर सभी नियमों को सीचे लागू कर निष्कर्प निकाला है। आधार-वाक्य के विधेय 'विल्ली' के विरुद्ध-पद 'गैर-विल्ली' को निष्कर्प-वाक्य में उद्देश बनाया। आधार-वाक्य के उद्देश 'कृता' को निष्कर्प-वाक्य में विवेय बनाया। आधार-वाक्य निषेवात्मक था, स्रतः निष्कर्प-वाक्य को विधानात्मक बनाया। आधार-वाक्य के किसी ससर्वांणी पद के निष्कर्प-वाक्य में सर्वांणी होने का भी दोष नहीं है।

सब नियमो का पालन होने पर भी निष्कर्प ठीक नहीं निकला। "सभी गैर-बिल्ली" कुत्ते नहीं हैं। मनुष्य, गाय, घोडा सभी 'गैर-बिल्ली' हैं। इमिलए, कुछ हो 'गैर-बिल्ली' कुत्ते हो सकते हैं, सभी नहीं।

'परिवर्तन' और 'ब्यत्यय' की संयुक्त प्रक्रिया से ही निष्कर्प निश्चय-पूर्वेक ठीक होता है। जैसे---

ए-कोई 'कृता' 'विल्ली' नही है,

= सभी 'कृता' 'गैर-विल्ली' है,

· कुछ 'गैर-विल्ली' 'कृत्ता' है।

भतः, 'परिवर्तित-व्यत्ययं धनन्तरानुमान का कोई शुद्ध रूप नही, किंतु 'परिवर्तन' भीर 'व्यत्यय' का मिश्र रूप ही है।

§ ५—विपर्यय¹

'विषयंय' मनन्तरानुमान का वह रूप है जिसमें निष्कर्ष-वाक्य का उद्देश माधार-वाक्य के उद्देश का विरुद्ध-पद होता है।

इसके आधार-वाक्य को विषयेंग्र⁸, श्रीर निष्कर्य-वाक्य को विषयंस्त⁸ कहते हैं । 'विषयेंग्र' दो प्रकार का होता है----'पूर्ण-विषयंग्र' श्रीर 'श्रपूर्ण-विषयंग्र' । 'पूर्ण-विषयंग्र' में 'विषयंस्त' का विषय भी 'विषयेंग्र' के विवेग

^{&#}x27;Inversion 'Invertend 'Inverse Complete Inversion. 'Partial Inversion

का विरुद्ध-पद होता है। किंतु, 'श्रपूर्ण-विपर्यय' में 'विपर्येय' का विषेय उसी रूप में 'विपर्यस्त' का भी विषेय होता है।

विपर्यय के नियम ये है-

- (१) विपर्यस्त का उद्देश विपर्येय के उद्देश का विरुद्ध-पद होता है।
- (२) 'पूर्ण-विषयंय' मे विषयंस्त का विश्वेय भी विषयेंय के विश्वेय का विरुद्ध-पद होता है। किंतु, 'श्रपूर्ण-विषयंय' मे विषयंस्त का विश्वेय बही होता है जो 'विषयेंय' का विश्वेय हो।
- (३) 'विषयंय' धनुमान केवल सामान्य-वाक्य का होता है, विशेष-वाक्य का नही । ग्रीर, उसका 'विषयंस्त' बरावर विशेष-वाक्य होता है, सामान्य नही ।
- (४) 'पूर्ण-विपर्यय' मे विपर्यम्त का 'गुण' विपर्येय के गुण के समान ही होता है । अपूर्ण-विपर्यय में हैं विपर्यस्त का गुण विपर्येय के गुण का उनटा होता है ।

प्रक्रिया

'परिवर्तित-व्यत्यय' की तरह, 'विपयंय' मी 'परिवर्तन' श्रीर 'व्यत्यय' का मिश्र रूप है। इसकी प्रक्रिया यह है कि, किनी एक से प्रारम्भ कर, 'परिवर्तन' श्रीर 'व्यत्यय' से लगातार वाक्य का निष्कर्प निकालने जाय जब तक कि निष्कर्प-वाक्य का उद्देश श्रावार-वाक्य के उद्देश का विष्टु-पद न हो जाय।

(क) 'श्रा' बाक्य—'परिवर्तन' से प्रारम्भ कर इस प्रकार भ्रपेक्षित निष्कर्ष प्राप्त किया जा सकता है— विपर्येय— सभी 'क' 'ख' है, (उसका परिवातत) = कोई 'क' 'नही-ख' नहीं है, (उसका व्यत्यस्त) = कोई 'नहीं-ख' 'क' नहीं है, (उसका परिवर्तित) = सभी 'नहीं-ख' 'नहीं-क' है, (उसका व्यत्यस्त) ∴ कुछ 'नहीं-क' 'नहीं-ख' है, पूर्ण-विपर्यस्त

(उसका परिवर्तित) . . कुछ 'नही-क' 'ख' नही है । अपूर्ण-विवर्धस्त यदि इस प्रक्रिया को 'व्यत्यय' से प्रारम्भ करें तो 'विपर्यस्त' प्राप्त होने के पर्व ही रुक जाना पड़ेगा।

जैसे--

मभी 'क' 'ख' है कछ 'व' 'क' है

= नुद्ध 'ख' 'नही-क' नही हूं -- मो

थव, इनका व्यत्यय नहीं हो सकता, क्योंकि यह 'घो' वाक्य है।

धत, 'भ्रा' वाक्य का विपर्यन्त निकालने के लिए प्रक्रिया को 'परि-वर्तन' ने प्रारम्भ करना होगा। उसका पूर्ण-विषयंस्त 'ई' वाक्य, श्रीर. भ्रपर्ण-विपर्यस्त 'श्रो' वाक्य होना है।

(ख) 'ए' वाक्य का विपर्यन्न निकालने के लिए प्रक्रिया को 'व्यत्यय' से प्रारम्भ करना होगा । 'परिवर्तन' ने प्रारम्भ करने से अपेक्षित निष्कर्प प्राप्त करने के पूर्व ही क्क जाना पडता है, क्योंकि, 'ए' का परिवर्तित 'ग्रा' हुग्रा, उसका व्यत्यस्त 'ई' हुग्रा, भीर उसका परिवर्तित 'भ्रो' हुग्रा, जिसका व्यत्यय नहीं हो सकता।

प्रक्रिया को व्यत्यय ने प्रारम्भ कर 'ए' बाक्य का विपर्यस्त इस प्रकार निकाला जा नकता है-

विपर्धेय---कोई 'क' 'व' नहीं है, (उसका व्यत्यस्न) = कोई 'ख' 'क' नहीं है, (उसका परिवर्तित) = सभी 'ख़' 'नही-क' है, 'सा' (उसका व्यत्यस्त) . . कुछ 'नही-क' 'ख' है, अपूर्ण विपर्यस्त पूर्ण विपर्यस्त : कुछ 'नही-क' 'नही-ख' नही है, (उसका परिवर्तित) 'ग्रो' ग्रत-, 'ए' वाक्य का विपर्यस्त निकालने के लिए प्रक्रिया को 'ब्यत्यय' से प्रारम्भ करना होगा । उसका पूर्ण-विपर्यस्त 'बो' वाक्य, ब्रीर श्रपूर्ण-विपर्यस्त 'ई' वाक्य होता है ।

'ई' तथा 'ग्रो', इन विशेष-वाक्यों का 'विपर्यंय' नहीं होता, यह तो इस अनुमान के नियमों में ही कहा जा चुका है। फिर भी, प्रक्रिया को उन पर लागू करके देख ले कि किस तरह अपेक्षित निष्कर्ष प्राप्त होने के पूर्व ही 'ग्रो' वाक्य के व्यत्यय की वात से वीच ही में रुक जाना पहता है—

(ग) 'ई' वाक्य---

'व्यत्यय' से प्रारम्भ कर

विपर्येय—कुछ 'क' 'ख' है, 'ई' (उसका व्यात्यस्त) = कुछ 'ख' 'क' है, 'ई' (उसका परिवर्तित) = कुछ 'ख' 'नही-क' नही है, 'ग्रो' श्रव, इसका व्यत्यय नहीं हो सकता।

'परिवर्तन' से प्रारम्भ कर

विषयेंय—कुछ 'क' 'स' है, 'ई' (उसका परिवर्तित) = कुछ 'क' 'नही-स' नही है, 'ओ' अब, इसका व्यत्यय नही हो सकता।

(घ) 'म्रो' वाक्य

'श्रो' वाक्य का 'ब्यत्यय' होता ही नहीं, इसलिए 'परिवर्तन' से प्रक्रिया को प्रारम्म करके देखें—

विपर्येय—कुछ 'क' 'ख' नहीं है, 'भो'
(जसका परिवर्तित) = कुछ 'क' 'नहीं-ख' है, 'ई'
(जसका व्यत्यस्त) = कुछ 'नहीं-ख' 'क' है, 'ई'
(जसका परिवर्तित) = कुछ 'नहीं-ख' 'नहीं-क' नहीं है, 'भो'
भव, इसका व्यत्यय नहीं हो सकता।

तव, कह सकते है कि-

- (१) विशेष-बाक्यों का विपर्यय हो ही नहीं सकता।
- (२) सामान्य-बाक्यों के पूर्ण-विपर्यस्त के 'गुण' अपने विषयय के समान होगे, और उनके अपूर्ण-विपर्यस्त के 'गुण' अपने विपर्येय से ठीक उलटे होगे : क्योंकि, 'आ' का पूर्ण विपर्यस्त 'ई', तथा 'ए' का 'ओ है : ग्रीर 'आ' का अपूर्ण-विषयंस्त 'भ्रो', तथा 'ए' का 'ई' है।

भनन्तरानुमान के यही चार-व्यत्यय, परिवर्तन, परिवर्तित-व्यत्यय, भीर विपर्यय-रूप मुख्य है। चारों के एक साथ तुलनात्मक प्रध्ययन करने के लिए निम्न तालिका दी जाती है-

'धा' सास्य

म्राधार वान्य	सभी 'क' 'ख' है	सभी 'पंजाबी' 'भारतीय' है
१. व्यत्यय	कुछ, 'त्र' कं है	कुछ 'भारतीय' 'पजावी' है
२. परिवर्तन	कोई 'क' 'नही-त्र'नही है	कोई 'पजाबी' 'भ्रभारतीय' नहीं है
३. परिवर्तित- ब्यत्यय	कोई 'नहीं-खं 'कं' नहीं है	कोई 'ग्रभारतीय 'पजावी' नहीं है
४. विपर्यय	कुछ नहीं-क' नहीं-ख' है	कृद्ध 'ग्रपजावी' 'ग्रभार- तीय है
	ग्रथवा कुछ 'नहीं-क' 'ख' नहीं हैं	ग्रथना कुछ 'ग्रपजानी' 'भारतीय' नहीं है

चारो वाक्यों के निष्कर्ष इन चारों अनुमानों में किस प्रकार होते ' है सो निम्न तालिका से प्रकट होगा---

श्राधार-वाक्य	ब्यत्यस्त	परिवर्तित	परिवर्तित-व्यत्यस्त	विपर्यस्त पूर्ण श्रपुर्ण
'झा'	ਹੁੰ	' ए '	'Ψ'	'ई', ' घो'
'ए'	'ए'	'घा'	(E)	'यो', 'ई'
4월	(1)	'घो'		
'झो'		గహ్	(E)	

§ ६—वाक्य के बलाबल पर श्रनुमान⁴

'बलावल' की दृष्टि से वाक्य तीन प्रकार के हैं—निश्चित, प्रतिजात भीर सदिग्ब । इनमें एक प्रकार के आधार पर दूसरे प्रकार का अनुमान किया जा सकता है। इसे 'वाक्य के बलावल पर अनुमान' कहते हैं। यह भी अनन्तरानुमान का एक रूप है। इसके नियम ये हैं—

पहला नियम-किसी श्रधिक 'वल' वाले वाक्य के सत्य होने से उससे कम वल वाले वाक्य भी श्रवश्य सत्य होगे, किंतु इसका प्रतिलोम नहीं।

यदि कोई 'निञ्चित वाक्य' सत्य हो तो उसके 'प्रतिज्ञात' तथा 'सदिग्य' रूप भवस्य सत्य होगे। जैसे, 'क' 'ख' श्रवस्य है, यदि यह वाक्य सत्य हो तो 'क' 'ख' है, भ्रीर कदाचित् 'क' 'ख' है, भ्रवस्य सत्य होगे।

^{&#}x27;Modal Consequence.

उसी तरह. यदि 'क' 'ख' है, यह वाक्य सत्य हो तो उसका 'सिटाव-रूप' कवाचित् 'क' 'ख' है अवव्य सत्य होगा। किंतु इस नियम का प्रतिलोभ ठीक नहीं उत्तरता। 'सिवाव' वाक्य के सत्य होने से 'प्रतिज्ञात' या 'निव्चित' वाक्य की सत्यता सिद्ध नहीं हो सकती।

दूसरा नियम-किसी कम 'बल' बाले बाल्य के झसत्य होने से उससे अधिक बल बाले बाक्य भी झसत्य होगे, किंतु इसका प्रतिलोम नहीं।

यदि कोई 'सदिग्य बाक्य असत्य हो तो उसके 'प्रतिज्ञान' तथा 'निश्चित' रूप मी अवश्य असत्य होगे। अथवा, यदि कोई 'प्रतिज्ञात बाक्य' असत्य हो तो उसका 'निश्चित' रूप मी अवश्य असत्य होगा। जैसे, कदाचित् 'क' 'ल' है, इन बाक्य में सत्यता यदि नहीं है तो 'क' 'क्ष' है या 'क' 'ल' अवश्य है, इन बाक्यों का असत्य होना जरूर है। उसी तरह, यदि 'क' 'लं है, यह बाक्य अमत्य है तो 'क' 'लं अवश्य है यह बाक्य भी अवश्य असत्य होगा। किंतु, इस नियम का प्रतिज्ञात' या 'सदिग्य' की, अयवा 'प्रतिज्ञात' की असन्यता से 'सदिग्य' की अमत्यता सिद्ध नहीं होगी।

§ ७-वाक्य के सम्बन्ध का परस्पर रूपान्तर'

ऊपर देख चुके हैं कि सम्बन्ध की दृष्टि से वाक्य तीन प्रकार के हीते हैं— निरपेक्ष, हेतुफलाश्वित और बैकल्पिक। इनमें एक प्रकार के बाक्य की दूसरे प्रकार के बाक्य में रूपान्तर किया जा सकता है। इसे 'बाक्य के सम्बन्ध का परस्पर रूपान्तर' कहते हैं। यह भी ग्रनन्तरानुसान का एक रूप है।

वात्रय के सम्बन्ध का परस्पर ह्पान्तर चार प्रकार से हो सकता है-

- (१) निरपेक्ष वाक्य को हेतुफलाश्चित वाक्य बनाना।
- (२) हेतुफलाश्रित वानय को निरपेक्ष वाक्य बनाना।
- (३) वैकल्पिक वाक्य के कई हेतुफलाश्रित वाक्य बनाना ।

^{&#}x27;Change of Relation.

(४) कई हेतुफलाश्चित वाक्यों से एक वैकल्पिक वाक्य बनाना ।

निरपेक्ष और हेतुफलाश्रित वाक्यो को परस्पर रूपान्तर करने के लिए इन वातो को स्थाल रखना जरूरी है—

- (क) हेतुफलाश्चित वाक्य में 'हेतु' का स्थान वही है जो निरमेक्ष वाक्य में उद्देश का है।
- (ल) हेतुफलाश्रित वाक्य में 'फल' का स्थान वही है जो निरपेक्ष वाक्य में विषेय का है।
- (ग) हेतुफलाश्रित वाक्य का 'श्रंग' वही समक्ता जायगा जो उसके 'हेतु' मे व्यक्त द्वसा है।
- (घ) हेतुफलाश्रित वाक्य का 'गुण' वही समक्षा जायगा जो उसके 'फल' में व्यक्त हुन्ना है।
 - (१) निरपेक्ष से हेतुफलाधित

निरपेक्ष हेतुफलाश्रित

'त्रा'—सभी 'क' 'ख' है = यदि 'क' है, तो 'ख' है

कोई मनुष्य समर नही है = यदि मनुष्य है, तो श्रमर नही है 'हैं'—कुछ 'क' 'ख' है = यदि कुछ शबस्थाओं में 'क' है, तो

'स्व' है

कुछ मनुष्य पण्डित है = यदि कुछ श्रवस्थाश्रो से मनुष्य है, तो पण्डित है।

'श्रो'—कुछ 'क' 'स' नहीं है = यदि कुछ श्रवस्थाक्रो में 'क' है, तो 'स्न' नहीं है

कुछ मनुष्य पण्डित नहीं है = यदि कुछ ग्रवस्थाम्रो में मनुष्य है, तो पण्डित नहीं है। , (२) हेतुफलाश्रित से निरपेक्ष

हेतुफनाथित

निरपेक्ष

'द्या'-- यदि 'क' 'व' है, नो ग' 'घ' है == मभी 'क के व होने की श्रवस्थाये' 'ग के घ होने की श्रवस्थाये' है।

यदि ग्रमुक प्रकार का मच्छर

काटे, नो मनेरिया हो

= मभी 'समुक प्रकार के मच्छर के काटने की ग्रवस्थाये' 'मलेरिया

होने की सबस्थाये' है।

'ए'---यदि 'क' 'व' है नो 'ग' 'घ

नहीं है

≕कोई 'क के ल होने की ग्रवस्था' 'ग के घ होने की ग्रवस्था'

नहीं है।

वदि पानी वरने नो जमीन

मूर्तीन रहे = कोई 'पानी वरसने की मवस्या

'जमीन मूली रहने की ग्रवस्या'नहीं है।

'ई'—यदि कुछ स्रवस्थासी में 'क'

'म'है. नो 'ग 'घ' है = कुछ 'क के व होने की अवस्थाये'

ग के घ होने की ग्रवस्थायें है।

यदि क्छ श्रवस्थायां में बीज बीया जाता है, तो वृक्ष

होता है

= कुछ 'बीज बोने की म्रवस्थाये'

'बृक्ष होने की अवस्थायें है।

'ग्रो'---यदि बुद्ध ग्रवस्थायो में 'रु'

'म्न' है, नो 'ग' 'घ' नहीं है = कुछ 'क के न्न होने की अवस्थायें'

'ग के घ होने की स्रवस्थायें'

नहीं है ।

यदि कुछ ग्रवस्थाओं में वीज वोया जाता है, तो वृक्ष

नहीं होता हैं = नुद्ध 'बीज बोने की प्रवर्शयें' 'बृक्ष होने की ग्रवस्थायें' नहीं हैं।

(३) वैकल्पिक से हेतुफलाधित

बैकल्पिक वाक्य के दोनो विकल्पो में परस्पर क्या सम्बन्ध है उन विषय पर मिल और सुवर्षेग दो तर्कशास्त्रियों में मतभेट हैं। मिल के मतानुसार वे परस्पर 'उप-भेटक' है, जिसमें उनमें एक के भूठ होंने में दूसरा सत्य ठहरता है, किंतु उसका प्रतिलोम नहीं। तब, किमी 'वैकित्पक' बाक्य से दो ही हेतुफलाशित बाक्य मिद्ध हो नारेगे।

युवर्षेग के मनानुमार वे परम्पर 'विरुद्ध' है, जिसमें उसमें एक के सत्य होने से दूसरा भूठ, श्रीर एक के भठ होने में दूसरा महर ठहरना है। तब, किसी वैकल्पिक जावर में नार हेनुफताधित याक्य मिद्ध हो सकेंगे।

|सविस्तार ज्याग्या के लिए देखिए पु० ६४, ६५ |

(४) हेतुफलाश्रित से बंफल्पिक

मिल और युवर्षेग के जिन गिद्धान्तों में बैकरियक बारव से हेनुफला-िश्वत बाक्यों के निकालने की विधि ऊपर हमने देगी, उन्हीं के प्रतिसाम प्रयोग से हेनुफलाश्वित बाक्यों में किमी बैकरियक बाक्य की रचना हो सकती है। मिल के अनुसार, पैसा हम देग चुके है, दो हेनुफलाश्वित बाक्यों के आबार पर ही किमी बैकरियक बाक्य की रचना हो नगती है। किंतु, युवर्षेग के अनुसार एक बैकरियक बाक्य की रचना के निए चार हेनुफलाश्वित बाक्यों की आबब्यकता है।

^{&#}x27;Sub-contrary

§ --विशेषण संयोगानुमान'

विशेषया संयोगातुमान धनन्तरानुमान का वह रूप है जिसमें किसी वाक्य के दोनों पदों के साथ समान विशेषण लगा कर निष्कर्ष निकाला जाय 1 जैसे—

भारतीय मनुष्य है,

ईमानदार भारतीय ईमानदार मनुष्य है।

लोहा घातु है. टेबल एक सामान है, . गरम लोहा गरम बातु है। सुन्दर टेबल एक सुन्दर सामान है।

ऐसे अनुमान के लिए यह आवश्यक है कि जो विशेषण दोनो पदों के साथ लगाया जाय वह दोनों के विस्तार को समान रूप से ही सीमित करे। विशेषण के शब्द समान रहने पर भी, बहुआ वे दोनों पदों को विषम रूप में मीमित करते हैं, और निष्कर्ष ठीक नहीं होता। जैसे, 'जीटी एक जीव हैं', इस बाक्य से ऐसा निष्कर्ष नहीं निकाल सकते कि, 'एक बड़ी जीटी एक वडा जीव हैं'। बीटी कितनी भी बडी क्यों न हों, 'वडा जीव' नहीं हो मकती। एक ही शब्द 'वडा' चीटी के साथ कुछ दूसरा प्रश्न रखता है, और जीव के साथ कुछ दूसरा, क्योंकि यह एक सापेक्ष शब्द है जो अपने अर्थ उसी के अनुपात में निर्धारित करता है जिसके साथ उसका प्रयोग हुआ हो। ऐसी अवस्थाओं में, इस विधि से प्राप्त निष्कर्ष अमत्य ही नहीं, बड़े हास्यास्पद होंगे। जैसे—

गर्वमा आदमी है,

- ं. बुरा गर्नथा बुरा ग्रादमी है। चोर ग्रादमी है,
- ं. ग्रच्छा चोर ग्रच्छा ग्रादमी है। इत्यादि,

^{&#}x27;Inference by Added Determinants.

९ ५—मिश्रप्रत्ययानुमान '

'सिश्रप्रत्ययानुमान' ग्रनन्तरानुमान का वह रूप है जिसमें वाक्य के दोनों पदों को समान रूप से मिश्र बना कर निष्कर्ष निकाला जाय।

जैसे---

'घोड़ा' एक पशुं है,

'घोडे का चित्र' 'एक पशु का चित्र' है।

यहा, निष्कर्ष-वाक्य के पद आधार-वाक्य के पदो से विलकुल भिन्न है। 'घोडा' ग्रीर 'घोड़े-का चित्र' दो चीजे हैं। दोनो में समानता केवल इतनी है कि 'घोडा' शब्द का प्रयोग दोनो में हुआ है। किंतु, पहला एक ही 'प्रत्यय' है; भौर दूसरा, उसके साथ एक ग्रीर मिन्न कर, एक 'मिश्र-प्रत्यय' है।

विशेषणसयोगानुमान और मिश्रप्रत्ययानुमान में भेद यह है कि पहलें में पदों के साथ कोई समान विशेषण युक्त होता है, जो उसके विस्तार को सकीण तो कर देता है, किंतु उन्हें भिन्न अर्थ का बोधक नहीं बनाता; किंतु दूसरे में पद समान प्रत्यय के साथ मिल कर भिन्न अर्थ के बोधक हो जाते हैं।

इस अनुसान में भी, नये सयुक्त होने वाले अञ यदि दोनो पदो में समान रूप से प्रयुक्त न हो तो निष्कर्ष ठीक नही होता। जैसे—

'जुलाहे' 'मनुष्य' है,

. . 'प्रिविकाश जुलाहे' 'प्रिविकाश मनुष्य' है।

यह अनुमान ठीक नहीं हैं, क्योंकि जुलाहों की धपेक्षा सभी मनुष्यों की सख्या अत्यन्त अविक है। बाहें कितने भी अविक जुलाहे क्यों न हो, मनुष्य की संख्या के अनुणत में बहुत थोड़े ही होगे।

^{&#}x27;Inference by Complex Conception.

नवाँ अध्याय

श्रनुमान-प्रकरगा

निगमन विधि

(दूसरा भाग)

परंपरानुमान

न्यायवाक्य ै

(ক. মুত্র')

§ १—न्याय-वाक्य क्या है ?

'श्रनन्तरानुमान' की परीक्षा कर लेने के बाद, अब 'परपरानुमान' के रूपो का श्रध्ययन करेंगे। ऊपर देख चुके है कि इसे 'परपरानुमान' इस कारण कहते है कि इस प्रक्रिया में 'ज' और 'वि" के साथ निष्कर्ष में जो सम्बन्ध स्थापित करते हैं, उसका श्रावार दोनो का पृथक् पृथक् एक तीसरे पद के साथ सम्बन्ध का होना है। " यह तीसरा पद 'हेतु' कहा जाता है, जिसे बराबर 'हे' सकेत से प्रकट करेगे। इस तरह, 'परपरा-

^{&#}x27;Mediate Inference 'Syllogism. 'Pure.

^{*}S=Subject-of-the-Conclusion=Minor Ter. (पक्ष)

^{&#}x27;P=Predicate-of-the-Conclusion=Major Term.

⁽साध्य) 'M=Middle Term. *पु० १२०-२४

नुमान' में तीन वाक्य होते हैं—पहला वाक्य 'हें का 'वि' के साथ सम्बन्ध दिखाता है, दूसरा वाक्य यह दिखाता है कि 'उ' मी 'हें' के साथ सम्बद्ध है, और इन दोनों के आधार पर तीसरा वाक्य निष्कर्ष दिखाता है कि 'उ' का 'वि' के साथ सम्बन्ध है। जैसे—

सभी 'हे' 'विं. है, सभी 'ज' 'हें' है, . . सभी 'ज' 'विं' है।; सभी 'मनुष्य' 'मरणशील' है, 'राम' 'मनुष्य' है, . 'राम' 'मरणशील' है।

'परपरानुमान' के ये वाक्य यथार्थ में तीन पही है, किंतु सभी मिल कर एक ही 'महावाक्य' की रचना करते हैं। तीन अवयवी वाले इस महावाक्य को 'न्याय वाक्य' कहते हैं। हमें स्मरण रखना चाहिए कि 'न्यायवाक्य' अनुमान की निगमन-विधि के परपरानुमान का रूप है, जिसमें अधिक व्यापक आधार से कम व्यापकता का निष्कर्ष निकाला जाता है।

§ २—न्यायवाक्य का स्वरूप

'न्यायबाक्य' का स्वरूप समभ्रते के लिए फिर भी इन तीन वातो को स्पष्ट कर लेना अच्छा होगा—

(१) न्यायवाक्य के तीन अवयव होते है। पहले अवयव मे निष्कर्ष के विषेय-पद (='वि') के साथ 'हेतु' (='हे') का सम्बन्ध रहता है, इसलिए इसे विषय-वाक्य' कहते हैं। दूसरे अवयव मे निष्कर्ष के उद्देश-पद (='उ') के साथ हेतु का सम्बन्ध रहता है, इसलिए इसे उद्देश-वाक्य' कहते हैं। इन दोनों को 'आधार' वाक्य' कहते हैं, क्योंकि इन्हों के.

^{&#}x27;Major Premise. 'Minor Premise. 'Premise.

संयुक्त माघार पर निष्कर्ष निकाला जाता है। ठीसरा मवयव निष्कर्ष-वाक्य" है, जो दोनो धाधार-वाक्यों के संयुक्त परामर्ग से सिद्ध होता है ।

ग्रगरेजी में निष्कर्ष-वाक्य के उद्देश की Minor term (===व्याप्य पद) और विधेय को Major term (==व्यापक पद) कहते हैं। न्याय-वाक्य का निष्कर्ष यदि 'बा' वाक्य हो नो यह वडा सत्य है। 'ब्रा' वाक्य का विवेय व्यापक और उद्देश व्याप्य होता है। 'सभी घोडे पशु है', यहा 'पण' व्यापक है और 'घोडा' व्याप्य, क्योंकि पहले का विस्तार श्रीवक है जिसमे दूसरा अन्तर्गत है।

- (२) जैसा ऊपर देख चुके हैं, 'न्यायवाक्य' निगमनविधि का एक रूप है। अधिक सामान्य बात के आबार पर उससे कम सामान्य बात के विषय में अनुमान करना ही निगमन-विधि है। धन , 'न्यायबाक्य' मे निष्कर्प-वावय अपने बाबार-बाक्यो से अधिक विस्तार का कभी नहीं हो नकता । सभी मनुष्यों के विषय में किसी जानकारी के बाधार पर सभी प्राणियों के विषय में कुछ अनुमान नहीं कर सकते; किंतु सभी प्राणियों के विषय में किमी जानकारी के श्राघार पर सभी मनुष्यों के विषय में कुछ धनवत्ता धनुमान कर सकते है, क्योंकि सभी प्राणियों में सभी मनुष्य अन्तर्गत है, सभी मनव्यो में सभी प्राणी नहीं।
- (३) न्यायवाक्य की प्रामाणिकता इसी में हे कि उसके निष्कर्ष-बाक्य और आवार-त्राक्यों में परस्पर पूरी सगति हो। न्यायवाक्य का निष्कर्प इम बात का बाञ्बासन नहीं देता कि उससे बस्तु के साथ भी सवाद है। ऊपर देख चुके है कि इसी कारण तर्कशास्त्र को रूपविषयक सत्यता^र का उत्तरदायी माना है, विषयविषयक तत्यता^र

Conclusion.

^{&#}x27;Validity

Formal Truth.

^{*} Material Truth.

का नहीं । किंतु हा, यदि न्यायवाक्य के आधार-वाक्यों की विषयविषयक सत्यता में पूरी दृढता हो, तो निष्कर्ष-वाक्य की भी विषयविषयक सत्यता ध्रवक्य होगी, क्योंकि यह तो उन्हीं से सिद्ध हुआ है। इसलिए, न्यायवाक्य का प्रामाण्य उसके ग्राघार-वाक्यों के प्रामाण्य पर निर्भर करता है, उसके निष्कर्ष-वाक्य के प्रामाण्य पर नहीं।

निष्कर्ष के वास्तिविक असत्य होने से उसके आधार-वाक्य की असत्यता तो सिद्ध होती है, किंतु आधार-वाक्यों के असत्य होने से उसके निष्कर्ष की असत्यता सिद्ध नहीं होती।

सभी मनुष्य चौपाये है, सभी घोडे मनुष्य है, ... सभी घोड़े चौपाये है।

इस न्यायवाश्य में निष्कर्ष वास्तविक सत्य है, किंतु इसके ग्राधार-वाश्य वास्तविक सत्य नहीं हैं। इससे यह सिद्ध हुगा कि (१) ग्राधार-वाश्यों के वास्तविक सत्य होने से निष्कर्ष भी भवश्य वास्तविक सत्य होगा, किंतु (२) निष्कर्ष के वास्तविक सत्य होने से ग्राधार-वाश्यों की वास्तविक सत्यता सिद्ध नहीं होती।

ठभर देख चुके हैं कि हेतुफलाश्चित वाक्य के 'हेतु' श्रीर 'फल' में ठीक यही सम्बन्ध है। 'हेतु' के सत्य होने से 'फल' सत्य होता है, किंतु इसका प्रतिलोग नही। श्रीर, 'फल' के श्वसत्य होने से 'हेतु' श्वसत्य होता है, किंतु इसका प्रतिलोग नही।

जो हो, हमे तो यहाँ न्यायवाक्य के वास्तविक सत्यासत्य से कोई मतलब नही । हमे यहा केवल यही अध्ययन करना है कि जो भी आघार-वाक्य प्राप्त है उनके सयुक्त परामकों से निष्कर्ष कैसे निकाला जा सकता है । न्यायवाक्य के तीनो अवयवो मे परस्पर असगित न हो यहा यही हमारा लक्ष्य है ।

§ ३---प्राच्य श्रौर पारचात्य पद्धतियों मे न्यायवाक्य

मारतीय न्यायजास्त्र के अनुसार न्याय-वाक्य पाच अवयवो में पूर्ण होता है, जैसे---

(१) प्रतिज्ञा- पर्वत अग्निमान् है,

(२) हेतु- क्योकि, पर्वत ध्म्रवान् है,

(२) उदाहरण- जहा जहा जूझ है वहा वहा अग्नि है, जैसे रसोई वर मे,

(४) उपनय- वैसे ही, यहा भी बुझ है,

(५) निगमन- . . यहा भी अग्नि है।

जिस बात को सिद्ध करना है उमे सब मे पहले कह दिया, डम 'प्रतिज्ञा' कहते हैं। 'प्रतिज्ञा' के उद्देश को 'पक्ष' कहते हैं, जिसके विषय मे कुछ (यहा, प्राग्नि का होना) सिद्ध करना है। ग्रीर, 'प्रतिज्ञा' के विषय को 'साध्य' कहते हैं, जो 'पक्ष' के विषय में सिद्ध किया जाता है। इस तरह, प्राज्य-पद्धति में निष्कर्प-वाक्य को सब से पहले ही कह देते हैं कि इसे सिद्ध करना है, ग्रीण अन्त में उमी बात का फिर भी कथन कर देते हैं कि यह सिद्ध हो गया। यहां 'प्रतिज्ञा' श्रीर 'निगमन' दोनों के रूप वहीं है जो पाध्वात्य पद्धति में 'निष्कर्प-वाक्य' (== Conclusion) का है। श्रीर, 'पक्ष' तथा 'साध्य' वहीं है जिन्हें हमने ऊपर 'उ' तथा 'वि' नकेतों से पुकारा है, जो ग्रगरेजी में Minor Term तथा Major Term कहे जाते हैं।

कोई प्रश्न कर सकता है कि, प्राच्य पढ़ित में निष्कर्ष को ही सब से पहले कथन करने का क्या प्रयोजन है ? इसका उत्तर यह है—तर्कशास्त्र 'प्रमाण-यास्त्र' (—Science of Proof) है, जिसका मुख्य काम किसी बात को युक्ति दे कर सिद्ध करना है। यह प्रकट करता है कि तर्कशास्त्र का प्रनुमान प्रवानन. निष्कर्ष से युक्ति की श्रोर जाता है, श्रीर तब यह

भावश्यक है कि उसका पहले कथन हो जाना चाहिए जिसे सिद्ध करना है, सिद्ध हो जाने पर फिर भी उसका कथन कर दिया जाय कि यह सिद्ध हो गया। रेखागणित में ठीक इसी प्रकार पहले प्रतिज्ञा होती है कि क्या सिद्ध करना है, फिर उसे सिद्ध करने की उपपत्ति देते हैं, और धन्त में सिद्ध हो जाने पर फिर भी दिखा देते हैं कि साध्य उपपन्न हुआ।

पाण्चात्य तर्कंगास्त्री कार्मेंथ रीड इसे स्पष्ट करते हुए लिखता हैं -" 'अनुमान' गव्द दो मिन्न मिन्न अर्थों में प्रयुक्त होता है, जो बहुधा एक
दूसरे का भ्रम उत्पन्न कर देता है। उन्हें साफ साफ समक्ष लेना चाहिए।
पहला अर्थ उस विचार के भ्रम से हैं जिससे कुछ जान या सुन कर हम कुछ
अन्दाजा लगाते हैं। यह जानी या सुनी वात अत्यन्त अपर्योप्त तथा
अस्पष्ट हो सकती है, जिससे कोई द्यागका भर उत्पन्न हो। जैसे,
आकाग की ओर देख कर किसी खास तरह के मौसिम होने की आशंका
कर लेते हैं। अथवा, वह वात बड़ी प्रवल और पर्याप्त हो सकती है, उन
पद-चिह्नों की तरह जिन्हें देख कर कूसो नरमक्षी जगलियों का वहां होना
जान कर भयभीत हो गया था। ये उदाहरण अनुमान करने की भिया
के भम के हैं। 'अनुमान' शब्द के इस अर्थ से तर्कशास्त्र का कोई मनलब
नहीं। यह तो मानसशास्त्र का अध्येय विषय है कि मन एक बात से दूसरी
बात का कैसे अनुमान करता है, हम कैसे किसी वात का मन्दाजा लगा
लेते हैं और उस पर कैसे मेरा विश्वास भी हो जाता है।

"'अनुमान' शब्द का दूसरा अर्थ इस मानसिक प्रिक्रया से नहीं है, किंतु उस प्रिक्रया द्वारा प्राप्त फल से हैं। उस प्रिक्रया द्वारा फलित निष्कर्ष से हैं। उसी दूसरे अर्थ में 'अनुमान' तर्कशास्त्र का विषय है। तर्कशास्त्र का शब्येय विषय वस्तुस्थिति सम्बन्धी वह निष्कर्ष है जो वाक्य

^{&#}x27;देखिए Carveth Read, Logic, p. 69.

में व्यक्त किया गया हो, जिसकी परीक्षा उस युक्ति के सम्बन्ध में करती हैं जो उसे सिद्ध करने के लिए दी गई हो। नर्कशास्त्र यह बनाता है कि इसी युक्ति ठीज है। मानमज्ञास्त्र इसकी व्यारया करता है कि जानी या मुनी बान के खाधार पर मन फिस कम ने निष्कर्ष पर पहुंचता है, किंतु तर्कशास्त्र निष्कर्य को से कर इसका पता लगाता है कि किस तरह यह सिद्ध हम्रा है..!"

उस विचार में प्रान्यन्यायवास्य की पद्दित अत्यन्त भास्त्रीय ठहरती है कि उसमें सबसे पहले 'प्रतिज्ञा' या अययव है जो इसका कथन कर देता है कि क्या मित्र रणना है।

हमरा प्रचयव 'हेनु' है जो उस बान का ययन करना है जो 'पक्ष' में रह 'प्रनिहा' की निद्धि या बाबार है। उस धवयन का नहीं स्थान है जो पाइचान्य पद्धित में 'उद्देश-शास्त्र (=Minor Premise) का है, निममें निष्मियं के उद्देश के नाय हेनु का नम्बन्य दिखाया रहना है।

नीसरा ग्रवस्य 'उदाहरण' है जिसम 'साध्य' का 'हेर्नु' के साथ सम्बन्ध स्थापित रिया जाना है। उसरा वही स्थान है जो पाण्यात्य पद्धित में 'बियेर-शास्य' (Major Premise) का है, जो निष्कर्ष के विशेष के साथ हेन का सम्बन्ध बनाना है।

टम नन्ह, 'पक्ष' (= 3'=Minor Term) ग्रीर 'साध्य' (='वि':-Major Term) क्रमच दमरे ग्रीन नीगरे ग्रवयवी मे

^{&#}x27;Whilst Psychology explains how the mind goes forward from data to conclusions, Logic takes a conclusion and goes back to the data, inquiring whether those data, together with any other evidence that can be collected, are of a nature to warrant the conclusion

'हेतु' (='हे'=Middle Term)के साथ पृथक् पृथक् सम्बद्ध हो कर परंपरानुमान से निष्कर्ष मे परस्पर सम्बद्ध सिद्ध होते है ।

दूसरे और तीसरे अवयवों में युक्ति का देना पूरा हो जाता है। अब, इस युक्ति को प्रस्तुत प्रसग में लागू करके निष्कर्ष सिद्ध हो गया यह दिखा देने का कार्य चौथे और पाचवे अवयवों से पूर्ण होता है। चौथा अवयव दूसरे का, और पाचवा अवयव पहले का पुन. कथन मात्र है।

प्राच्य पद्धति के पाचो अवयवो में पाक्चात्य पद्धति के समान ही केवल तीन पद है—१ 'पक्ष'=निष्कर्ष-वाक्य का उद्देश, जिसे 'उ' सकेत से व्यक्त करते है=Minor Term (उपर के उदाहरण में 'पवंत',)(२)हेतु, जिसे 'हें' सकेत से व्यक्त करते है=Middle Term, (अपर के उदाहरण में 'धूअ'), और (३) 'साध्य'=निष्कर्ष-वाक्य का विषय, जिसे 'वि' संकेत से व्यक्त करते है=Major Term (अपर के उदाहरण में 'अग्नि')। और, पाक्चात्य पद्धति के परपरानुमान के समान ही प्राच्य पद्धति में भी 'हेतु' के माध्यम से निष्कर्ष में 'पक्ष' के साथ 'साध्य' का सम्वन्य स्थापित हुआ है।

प्राच्य पद्धति का तीसरा भवयव, 'उदाहरण' (ऊपर के उदाहरण में, जहा जहा घूम्र है वहा वहा ग्राग्न है) पाश्चात्य-पद्धति का विधेयवाक्य Major Premise है, श्रीर इसका दूसरा या चौथा भवयव (यहा, पर्वत में घूम्र है) उसका उद्देशवाक्य =: Minor Premise है।

पाञ्चात्य पद्धति का न्यायवाक्य है--

सभी मनुष्य मरणजील है, सभी वादशाह मनुष्य है, . . सभी वादशाह मरणशील है।

इसी का प्राच्य न्यायवाक्य मे रूप होगा— प्रतिज्ञा— सभी बादशाह मरणशील है, हेतु- क्योंकि मभी वादबाह मनुष्य है, उदाहरण- सभी मनुष्य मरणशील है, जपनय— भीर, सभी बादशाह मनुष्य है, निगमन- . . मनी वादशाह मरणशील है। इन्हीं दोनो पटनियों को अपने सकेतों में इस प्रकार एख सकते है-

पाःचात्त्व---

विधेय-चारय- मभी 'हें 'वि' है. व्याप्ति जहेग-बारय— मनी 'उ 'हे' है. पक्षयमेता निष्कर्ष-बाक्य-. . . सभी 'ड' 'वि' है। निगमन

प्राच्य- सभी 'उ' 'वि' है. ायोकि मभी 'उं हें है. नभी 'हें 'वि' है, श्रीर मभी 'ड' 'हे' है. . . सभी 'ड' 'वि' है।

म्मरण रावना है कि प्रान्त पद्धनि में 'उ'=पक्ष, 'बि'=साध्य, भौर 'हैं ≔हेतु है ।

६ ४—न्यायवाक्य के प्रकार

यह देख चुके हैं कि सम्बन्ध की दृष्टि से बाक्य तीन प्रकार के होते है-निरपेक्ष, हेतुफलाश्रित, श्रीर वैकल्पिक । न्यायवाक्य में इन तीनो का प्रयोग हो मकता है। यदि न्यायवाक्य के तीनो अवयव एक ही प्रकार के वाक्य हो तो उसे शुद्धन्यायवाक्य' कहते हैं । यदि तीनो श्रवयव 'निरपंक्ष' हो, नो उने 'शुद्धनिरपेक्षन्यायवाक्य'' कहते है । जैसे---

^{&#}x27;Pure Syllogism.

Pure Categorical Syllogism.

सभी मनुष्य मरणभील है, सभी वादणाह मनुष्य है,

यदि तीनो अवयव 'हेतुफलाश्रित' हो, तो उसे 'शुद्ध-हेतुफलाश्रित-न्यायवास्य'' कहते हैं । जैसे—

> यदि बृष्टि हो, तो नान हो, यदि धान हो, तो नाग मुखी हो, . . . यदि बृष्टि हो, तो नोग सुखी हो ।

यदि न्यायवाक्य के सवयव भिन्न प्रकार के हो तो उसे मिश्र-न्यायवाक्य कहते हैं। 'मिश्र न्यायवाक्य' तीन प्रकार के होते हैं—हेतुफलाश्रित-निरपेक्ष, वैकल्पिक-निरपेक्ष और मेण्डक-प्रयोग। 'हेतुफलाश्रित-निरपेक्ष-न्यायवाक्य' वह है जिसका विषेय-वाक्य हेतुफलाश्रित हो, और उद्देश-वाक्य तथा निष्कर्ष-वाक्य निर्पक्ष हो। जैसे—

यदि 'क' 'ख' है, तो 'क' 'ग' है, 'क' 'ख' है,

ं. 'क' 'ग' है। यदि राम बनी है, तो वह मुखी है, राम बनी है

. . राम सुखी है।

'वैकल्पिक-निरपेक-न्यायवाक्य' वह है जिसका विषेय-वाक्य वैकल्पिक हो, श्रीर जेष दोनो निरपेक्ष हो । जैसे---

^{&#}x27;Pure Hypothetical Syllogism. 'Mixed Syllogism.
'Hypothetical-Categorical Syllogism.
'Disjunctive-Categorical Syllogism.

'क' मातो 'संहै, या'ग', 'क' 'स्व' नहीं है, '. 'कं 'ग' है।

मेण्डक-प्रयोग' मिथन्यायवाक्य का वह क्प है जिसके विधेय-याक्य में दो हेतुफलाश्चित वाक्य मयुक्त हो, उद्देश-वाक्य वैकल्पिक हो, श्रीर निष्कर्प-वाक्य निरपेक्ष हो या हेतुफलाश्चित हो। जैसे---

साकेतिक — यदि 'क' 'ख' है. नो 'ग 'घ' है. ग्रीर यदि 'च' 'छ' है, नो 'ग' 'घ' है, या नो 'क' 'ख' है, गा 'च' 'छ' है

. 'ग 'घ' है।

बान्तविक र्याद उनका भार्ड व्यापारी है तो राम बनी है, श्रीर यदि उनका पिना जमीदार है, तो मी वह बनी है, या तो उमका भार्ड व्यापारी है, या पिता जमीदार है,

. . राम धनी है।

उस तरह, न्यायवाक्य पान प्रकार के हुए-

मिय

(१) शुद्ध-निर्णेक्ष (३) हेनुफलाश्चित-निर्णेक्ष

(२) गृद-हेतुफनाथिन

(४) वैकल्पिक-निरपेक्ष

(४) मेण्डक-प्रयोग

(५---न्याय-वाक्य में चार क्रम^९

न्यायवात्रय का विवेय-वाक्य 'वि' भीर 'हे' में, तथा उद्देशवाक्य 'उ'

^{&#}x27;Dılemma. [देखो पु॰ २४०]

Four Figures of Syllogism.

श्रीर 'हे' में कोई न कोई सम्बन्ध व्यक्त करता है। उन में उद्देश-विघेय का भी सम्बन्ध हो सकता है, श्रीर विघेय-उद्देश का भी। अत, दोनो श्राधार-बाक्यों के प्रवन्त में चार कम हो सकते हैं-—

(१) पहला ऋम—'है' विधेय-वाक्य में उद्देश हो, और उद्देश-वाक्य में विधेय । जैसे—

> सभी हिं विं है, सभी 'उं हें है,

- ... सभी 'स्र' 'बि' है। सभी 'मनुष्य' 'मरणशील' है, सभी 'बादणाह' मनुष्य है, ... सभी बादशाह 'मरणशील' है।
- (२) दूसरा कम—'हैं' दोनो आघार-वाक्यो में विघेय हो। जैसे—

कोई बिं हैं नहीं है, सभी 'उं 'हें है,

- ं. कोई 'च' 'वि' नही है। कोई 'मनुष्य' 'चौपाया' नही है, सभी 'बोडें' 'चौपाये' है,
- ं कोई 'घोडा' 'मनूप्य' नहीं है।
- (३) तीसरा कुम—्हें दोनो आधार-वाक्यो मे उद्देश हो। जैसे—

समी 'हे' 'वि' है, समी 'हे' 'उ' है, . ' कुझ 'उ' 'वि' है। समी 'हवकी' 'काले' है, नभी 'हवशी' 'मनुष्य' है, . . . बुछ 'मनुष्य' 'काले' है।

(४) चीया कम--- हिं विवेय-वाक्य में विवेय, ग्रीर उद्देश-वाक्य में उद्देश हो ।

जैने--

नभी 'वि' हि है,

मभी 'हे' 'उ' है,

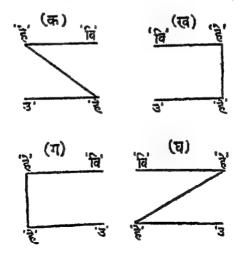
' कुछ 'उ' 'बि' है।

मभी 'ग्रंगरेज' 'युरोपियन' है,

मभी 'युरोपियन' 'गोरे' है,

कुछ 'गोरे' 'ग्रगरेज' है।

उन चार कमी को नीचे के चार चित्रों में व्यक्त कर सकते है-



§ ६--- श्राधार वाक्यों के सम्मव संयोग'

न्यायवाक्य के दोनो आधार-वाक्य 'गुण' तथा 'अश' के भेद से किन्ही भी चार प्रकार के हो सकते हैं।

सभी 'भारतीय' 'स्वतत्र' है,
सभी 'वगाली' 'भारतीय' है,
ं सभी 'वगाली' 'स्वतत्र' है।
इस न्यायवाक्य में भाषार-वाक्य 'भा'—'भा' है। कितु,
सभी 'भारतीय' 'स्वतत्र' है,
कुछ 'मुसल्मान' 'भारतीय' है,
. . कुछ 'मुसल्मान' 'स्वतत्र' है।

इस न्यायनाक्य मे घाषार-नाक्य 'भा'-'ई' है। इसी तरह, नाक्य के चार रूपों में भाषार-नाक्यों को उलट-पलट कर रखे तो कुल १६ सयोग बनते हैं। जैसे---

'आ'-'आ'	'ए'-' ऋा'	'ई'-' आ'	'घो'-'धा'
'झा'-'ए'	'ए' -' ए'	' है' -'ए'	'झो'-'ए'
'मा'-' ई '	'ቲ'-'ቄ'	(윤 <u>-</u> (음)	'सो'-'ई'
'घा'-'घो'	'ए'-'ग्रो'	'ई'-म्रो'	'घो'-'घो'

इन सोलह सयोगों में कुछ तो ऐसे हैं जिनसे कोई निष्कर्प नहीं निकाला जा सकता । जैसे—

कुछ 'भारतीय' 'हिन्दू' है, कुछ ,'ईसाई' 'भारतीय' है,

इन आधार-वाक्यों के सयोग से कोई परामर्श नहीं होता, जिससे कुछ निष्कर्ष निकाला जा सके। तब, इन सोलह सयोगों में किन किन के परा-

^{&#}x27;Moods of Syllogism.

मर्ज से निष्कर्प निकल सकते हैं इसकी परीक्षा करनी होगी। इसके लिए सबसे पहले न्यायवाक्य के उन सावारण नियमो का अध्ययन करना होगा जिनकी पूर्ति होना इस वात के लिए आवश्यक है कि उससे कोई सगत निष्कर्प निकाला जा सके। जिन सयोगो से निष्कर्प निकाला जा सकता है उन्हें सिद्ध-संयोग', और जिनसे नहीं निकाला जा सकता है उन्हें असिद्ध-संयोग' कहते हैं।

९ ७ - न्यायवाक्य के साधारण नियम

न्यायवाक्य के साधारण नियम इस है। इन नियमों में से किसी का भी जिस संयोग में विरोव हो वह 'सिद्ध' नहीं हो सकता। वे वस नियम है—

पहला नियम—न्यायवाक्य में तीन ही पदो का प्रयोग होता है। न्यायवाक्य परंपरानुमान का वह रूप है, जिसमें किसी एक पद से सम्बद्ध दो पदों के बीच किसी सम्बन्ध का अनुमान किया जाता है। अत, यदि तीन पद न हों तो इस का रूप ही खडा नहीं हो सकता। न्यायवाक्य में यदि चार पद हो तो भी अनुमान नहीं बनता, क्योंकि तब उनमें कोई माध्यम हेंतु-पद' ही नहीं होगा जिसके दारा 'उ' और 'बि' में सम्बन्ध स्थापित हो। जैसे—

सभी 'मनुष्य' 'मरणजील' है, सभी 'धोड़ें' 'पजुं है, इनसे भला क्या निष्कर्ष निकलेगा ?

यहां, यह ध्यान देना आवश्यक है कि दोनो आधार-वाक्यो मे हेतुपद एक ही अर्थ में प्रयुक्त हो । यदि कोई अनेकार्यक पद भिन्न अर्थो मे

Valid Moods. Invalid Moods

Every syllogism must contain three, and only three, terms.

प्रयुक्त हो कर भ्राघार-वाक्यों में हेतु हो, तो भी भ्रनुमान नहीं वनता। जैसे---

'सेंघव' 'घोड़ा' है,
'नमक' सेंघव' है,
.'. 'नमक' 'घोडा' है।
'जढ' 'पेड का एक अङ्ग' है,
'यह विद्यार्थी' 'जड़' है,

.'. 'यह विद्यार्थी' 'पेड़ का एक अड़्र' है।

यहां 'सैघव' या 'जब' शब्द शाघार-वाक्यों में हेतु होने का श्रम उत्पन्न करते हैं, इसीसे ऐसे अनयं निष्कर्ष निकलें। वास्तव में यहां कोई 'हेतु' ही नहीं है, क्यों कि 'सैघव' तथा 'जब् शब्द दोनों जगह मिश्न-मिश्न श्रयों में प्रयुक्त हुए है। तर्कशास्त्र के लिए पद का अयं प्रधान है, न कि उसका वाह्य रूप। अत, इस न्यायवाक्य में यथार्थत. चार पद है, तीन नहीं। इन आधार-वाक्यों से कोई निष्कर्ष नहीं निकलता। न्यायवाक्य के इस दोष को 'आमक-हेतु दोष' या 'चतुष्पदी दोष' कहते है।

दूसरा नियम—अत्येक न्यायवाक्य में तीन ही बाक्य रहेंगे। रें न्यायवाक्य का कार्य यह है कि, इस भाषार पर कि [१] 'वि' का भी भौर [२] 'च' का भी 'हे' के साथ पृथक् पृथक् सम्बन्ध है, वह निष्कर्ष में [३] 'च' भौर 'वि' के बीच सम्बन्ध स्थापित करे। इस कार्य की सिद्धि न तो तीन बाक्यों से कम में होगी, और न भ्रष्टिक में।

तीसरा नियम--हेंसु-पद कम से कम एक बार अवश्य सर्वांशी होना

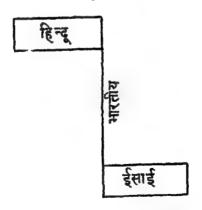
^{&#}x27;Equivocation. 'Fallacy of Four Terms.

A syllogism must consist of three, and only three, propositions.

चाहिए। ' यदि हेतु-पद कम से कम एक बार मी सर्वाशी न हो तो नह 'उ' ग्रीर 'वि' के सम्बन्ध का श्राश्वासन नहीं दे सकता। यदि हेतुपद दोनो श्राधार-वाक्यों में असर्वाशी हो, तो हो सकता है कि 'वि' उसके एक ग्रंश से सम्बद्ध हो, श्रीर 'उ' दूसरे श्रश से। वैसी हालत में 'उ' श्रीर 'वि' के बीच कोई माध्यम नहीं रहेगा, जिसके द्वारा उनमें कोई सम्बन्ध हो सके। जैसे—

सभी 'हिन्दू' 'भारतीय' है, सभी 'ईसाई' 'मारतीय' है,

इनके आधार पर 'ईसाई' और 'हिन्दू' में कोई सम्वन्य स्थापित नहीं हों सकता; क्योंकि, यहां हेतु-पद 'भारतीय' दोनो वाक्यों में असवाँगी है। 'हिन्दू' 'भारतीय' के एक अंश से सम्बद्ध है, और 'ईसाई' दूसरे अंश से। इसे इस चित्र से प्रकट कर सकते है।



The Middle-term must be distributed at least once in the premises.

इस दोष को 'ग्रसर्वाशी-हेतु बोष' कहते हैं।

चौथा नियम—जो पर ग्रामार-वाक्य में असर्वाशी है वह निष्कर्प-वाक्य में सर्वाशी कभी नहीं हो सकता । ऊपर देख चुके है कि अनुमान की निगमन विधि में यही पहली वात है कि यह अधिक व्यापक आधार से कम व्यापक निष्कर्ष निकालने की प्रक्रिया है । यह भी देख चुके है कि समव्याप्तिक आधार से उतना ही व्यापक निष्कर्ष मी निकाला जा सकता है । किंतु, किसी भी अवस्था में, निष्कर्ष आधार से अधिक व्यापक नहीं हो सकता । प्रस्तुत नियम निगमन-विधि के इसी प्राथमिक सिद्धान्त पर आश्रित है । यह नियम तो अत्यन्त स्पष्ट है कि पद के किसी अनिध्वत अश्च के विषय में कुछ जान कर, उसके पूरे अश के विषय में कुछ कैसे कहा जा सकता है ! 'कुछ मनुष्य ऐसे हैं' ? इसकि आधार पर कैसे कह सकते हैं कि इसलिए 'सभी मनुष्य ऐसे हैं' ? इसलिए, निष्कर्ष-वाक्य में उद्देश या विधेय तब तक सर्वाशी नहीं हो सकता जब तक वह पहले आधारवाक्य में वैसा न हो ले ।

इस नियम के उल्लङ्कन को 'अमुचित रीति" वोष कहते है। यदि आधार-वाक्य में विना सर्वांशी हुए निष्कर्ष-वाक्य में उद्देश-पद सर्वांशी हो गया हो तो वह न्यायवाक्य 'असिख' ठहरता है। इस दोप को अनुचित-उद्देश होष कहते है। निष्कर्ष-वाक्य के विषय-पद के साथ भी यही दोष उप-स्थित हो सकता है। उसे अनुचित-विषय दोष कहते है। जैसे---

^{&#}x27;Fallacy of Undistributed Middle.

No term can be distributed in the conclusion, unless it is distributed in the premise.

^{&#}x27;Illicit process.

^{*}Fallacy of Illicit Minor.

^{&#}x27;Fallacy of Illicit Major.

ध्रनुचित-उद्देश सभी 'नारतीय' 'एसीयाई' है, कृद्ध 'ईसाई' 'नारतीय' है, सभी 'ईसाई' 'एमीयाई' है। ध्रनुचित-विधेय ' कृद्ध 'नारतीय' 'काले' है, कोई 'हवशी' 'नारतीय' नहीं है, कोई 'हवशी' 'काला' नहीं है।

पहले उदाहरण के निष्कर्ष का उद्देश 'ईसाई' सर्वाणी है, किंतु ध्राघार-वानय में वह असर्वाणी ही है, अत यह न्यायवानय 'असिख' ठहरा। उसी तरह, दूसरे उदाहरण में निष्कर्ष का विषेष 'काला' सर्वाशी है, (क्योंकि वह 'ए' वानय का विषेय है), किंतु आधार-वाक्य में वह असर्वांशी ही है; अन', यह न्यायवानय भी 'असिख' ठहरता है।

इन सम्बन्ध में यह भी न्याल कर लेना है कि इस नियम का प्रतिलोध भरय नहीं होना । ऐना नहीं समकता चाहिए कि यदि कोई पद निष्कर्ष में धसर्वांशी हो तो धादार में भी धसर्वांशी ही होगा, ध्रयवा यह कि यदि कोई पद धादार में नर्वांशी हो तो निष्कर्ष में भी सर्वांशी ही होगा । स्मरण रहे कि ध्रनुमान की निगमनविधि में धादार से निष्कर्ष के कम होने में कोई दीए नहीं हैं । दोप है धादार में निष्कर्ष के धिवक होने में ।

पौचर्या नियम—यदि दोनों आधार-वाक्य नियेघात्मक हों, तो कोई निष्कर्य नहीं निकलता। नियेघात्मक बाक्य सुचित करता है कि उसके दोनो पद एक दूसरे में सर्वधा पृथक् है। यदि दोनो आधारवाक्य नियेघात्मक हों, नो इसका यह अर्थ होना है कि माध्यम 'हेतु-पद' से न

From two negative premises, no conclusion can be drawn.

तो 'च' सम्बद्ध है और न 'वि'। तब, वे किसी निष्कर्ष का परामर्श कैसे देगे ? जैसे—

कोई 'मनुष्य' 'राक्षस' नही है, कोई 'पेड़' 'मनुष्य' नही है,

इनके आघार पर 'पेड़' और 'राक्षस' में विचानात्मक या निषेषा-त्मक कोई सम्बन्ध स्थापित नहीं किया जा सकता।

श्रत, दो श्राधार-वाक्यों में कम से कम एक का विधानात्मक होना श्रावश्यक है।

खुडा नियम—यिं आधार वाक्यों में एक भी निषेधात्मक हो,
तो निष्कर्ष अवस्य निषेधात्मक होगा। पाँचवे नियम के अनुसार,
यदि एक आधार-वाक्य निषेधात्मक हो तो दूसरे को अवस्य विधानात्मक
होना चाहिए। यह विधानात्मक वाक्य साध्यम हितु के साथ दोनो मे
से किसी एक पद का सम्बद्ध होना बताता है, और, दूसरा निषेधात्मक
वाक्य बताता है कि दूसरा पद उस से सवंधा अलग है। इस तरह,
माध्यम से एक के सम्बद्ध होने और दूसरे के सवंधा पृथक् होने से उन दोनो
के परस्पर सम्बद्ध होने का अनुमान नही किया जा सकता। अर्थात्,
उनसे विधानात्मक निष्कर्ष नहीं निकाल सकते। यदि निष्कर्ष निकलेगा
तो वह निषेधात्मक ही होगा।

यहा यह देख लेना है कि इस नियम का प्रतिलोग भी ठीक है। यह कि, यदि निष्कर्ष निषेषात्मक हो, तो उसके भ्राधार याक्यों में एक भ्रवक्य निषेषात्मक होगा'। निषेषात्मक निष्कर्ष का यह भर्ष है कि 'उ' से 'वि' सर्वया पृथक् है। यदि 'उ' और 'वि' दोनो 'हे' से सम्बद्ध होते, तो उससे यह निष्कर्ष नही निकाला जा सकता। एक के सम्बद्ध होने भ्रीर एक

^{&#}x27;If one premise be negative, the conclusion must be negative and vice versa.

के पृथक् होने से ही यह निष्कर्ष सम्भव है। अर्थात्, निपेवात्मक निष्कर्ष के दोनो आसार-वाक्य विवानात्मक नहीं हो सकते, एक का निपेवात्मक होना ग्रावञ्यक है।

सानवा नियम—यदि दोनों प्रावार-वाक्य विवानात्मक हों, तो इनका निय्क्षयं भी विधानात्मक हो होगा। यदि दोनो प्राघार-वाक्य विधानात्मक हो, तो इसका यह अर्थ हुआ कि 'उ' और 'वि' दोनो 'हे' से सम्बद्ध है। इसके प्राघार पर यह कभी नहीं कहा जा सकता कि 'उ' और 'वि' परस्पर प्रमम्बद्ध है। अर्थात्, इससे निपेवात्मक निष्कर्ष कभी नहीं निकल सकता। यदि बोर्ड निष्कर्ष निकलेगा तो वह अवक्य विधानगत्मक ही होगा।

इस नियम का प्रतिलोग भी ठीक है। यह कि, यदि निष्कर्ष विधा-मात्मक हो, तो उसके दोनो झाधार-वाक्य भी श्रवस्य विधानात्मक होने। क्षेत्र देग्य चुके हैं कि झाधार-वाक्यों में एक के भी निपेधात्मक होने से निष्कर्ष श्रवच्य निपेधात्मक होगा। ज्ञत, विधानात्मक निष्कर्ष के दोनों झाधार-वाक्य खबब्य विधानात्मक होगे।

ग्राठवा नियम—प्रांद दोनों ग्राधार-वास्य 'विशेष' हो तो कोई
निरक्षं नहीं निरुत्ता। यदि दोनो ग्राधार-वास्य 'विशेष' हो तो
उनके सम्भव सयोग चार होगे—'ई'-'ई', 'ई'-'ग्रो', 'ग्रो'-'ई', ग्रीर
'ग्रो'-'ग्रा'। इन नंयोगों में पहला ग्रसर 'उद्देश-वास्य' के, ग्रीर दूसरा
ग्रसर 'विवेय-वास्य' के रूप का मूचक है। इन चार मंभव सयोगों की
परीक्षा गरके देखें कि क्या किसी में निष्कर्ष निकल सकता है।

^{&#}x27;If both the premises be affirmative, the conclusion is affirmative; and vice versa.

^{&#}x27;If both the premises be particular, nothing can be inferred.

'ई'-'ई', इस संयोग में कोई भी पद सर्वाशी नहीं है, क्योंकि 'ई' वाक्य के दोनो पद असर्वाशी होते हैं। इसलिए, इन बाक्यों में हेत्-पद की एक बार भी सर्वाशी होने का अवसर प्राप्त नही है। और ऊपर देख चुके है कि यदि याघार-वाक्यों में हेतु-पद कमसे कम एक वार भी सर्वाशी न हुआ हो तो उनसे कोई निष्कर्प नही निकलता [३रा नियम]।

'म्रो'-'म्रो', इस सयोग से भी कोई निष्कर्ष नहीं निकल सकता, क्योंकि ये दोनो बाक्य निषेधात्मक है: और, दो निषेधात्मक बाक्यों के आधार से कोई निष्कर्ष नही निकलता [पाँचवा नियम]।

'ई'-'ओ' तथा 'ओ'-'ई'--इन दोनो सयोगो मे एक वाक्य निपेधात्मक है। इसलिए, इनसे यदि कोई निष्कर्प निकलेगा तो वह खबस्य निपेधात्मक होगा [.खठा नियम...]। श्रीर तव, निपेधात्मक होने के कारण, उसका विषेय (= 'वि') सर्वाशी होगा । निष्कर्ष-वाषय मे 'वि' के सर्वाशी होने के लिए पहले इसे आधार-वाक्य में सर्वांगी होना आवश्यक है।

इस तरह, इन आवार-वाक्यों के प्रत्येक सयोग में कम से कम दो पट सर्वाशी होने चाहिए, एक तो 'वि' और कम से कम एक बार 'है'। किंतु, इन सयोगो में केवल एक ही पद, 'भ्रो' वाक्य का विश्वेय, सर्वांशी है । यदि वह पद 'वि' हो तो 'हे' असवाँशी रह जाता है; और यदि वह पद 'हे' हो तो 'वि' असर्वाशी रह जाता है। अत , इनसे निष्कर्प निकालने में या तो 'असर्वाशी-हेतु' का या 'अनुचित-विघेय' का दोष लगा ही रहेगा। इससे यह पता चला कि ये दोनो संयोग 'असिद्ध' है, श्रीर इनसे कोई निष्कर्प नही निकल सकता।

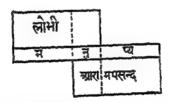
विशेष-वाक्यों के चारों सम्मव सयोगों की परीक्षा करके देखा कि वे सभी 'ग्रसिख' है। ग्राघार-वाक्यो का कोई संयोग तव तक 'सिख' नही हो सकता जब तक उनमें कम से कम एक सामान्य न हो।

Valid.

इस सम्बन्ध में यह उल्लेख किया जा सकता है कि यदि उसका हेतु-पद दोनों माक्यों में अधिकाय (=आवे से अधिक) का वीव करे, तो दो बिरोप-नाक्यों के ग्राचार पर भी निष्कर्ष निकाला जा सकता है। जैसे---

> श्रविकांण मनुष्य लोभी है, श्रविकाण मनुष्य श्रारामपसद है, . . कुछ श्रारामपसंद लोग लोगी है।

'मनुष्य' के विस्तार के आये से अधिक अंग से 'लोभी' और 'आराम-पसद' के पृथक् पृथक् सम्बद्ध होने से उसका कुछ अग ऐसा अवस्य रह जायगा जिसमें शीनो पद समान हो। इसे नीचे के चित्र से व्यक्त कर सकते हैं—



नदाँ नियम—पदि दो आधारवाक्यों में एक 'विशेष' हो, तो निष्कर्ष भी ग्रवह्य विशेष होगा। यदि एक भाषार-वाक्य विशेष हो, तो हसरा ग्रवह्य सामान्य होगा; क्योंकि दो विशेष वाक्यों से कोई निष्कर्ष नहीं निक्तता। एक विशेष भीर एक सामान्य वाक्य के कुस इतने समव संयोग हो नकत है—

'झा'-'इ', 'आ'-'झो', 'ए'-'इ' झीर 'ए'-'झो', सीचे या उलटे।

^{&#}x27;If one premise be particular, so is the conclusion.

सीघे या उनटे 'ए'-'बो' संयोग तो 'बसिद्ध' है, न्योंकि दोनों निषे- '

सीघे या उसटे 'आ'-ई' सयोग में केवल एक पद—'आ' का उद्देश— सर्वांती है। वह पद भवश्य हेतुं होना चाहिए, क्योंकि विना हेतु के सर्वांती हुए कोई निष्कर्ष नहीं निकलता। भाषार-वाक्यों में और किसी पद के सर्वांती न होने के कारण निष्कर्ष के दोनों पद भसर्वांशी ही रहेगे। यह केवल 'ई' वाक्य में होता है। सतः इस संयोग से 'ई' निष्कर्ष निकलेगा, जो विशेष है।

'आ'-'ओ' तथा 'ए'-'ई', इन दोनो संयोगो में, सीचे या उलटे, केवल दो ही पव सर्वांशी है: पहले में 'आ' का उद्देश तथा 'ओ' का विषेय, ग्रीर दूसरे में 'ए' के दोनो । दोनो स्योगो में एक वाक्य निवेधात्मक है, इससे उनका निष्कर्ष मी निषेषात्मक होगा । निषेधात्मक निष्कर्ष में विषेय-पद सर्वांशी होगा । तब, आधार-वाक्यो में कम से कम दो पव सर्वांशी प्रवश्य होने चाहिए—एक तो 'वि', और कम से कम एक वार 'हे' । इन स्योगो में जो दो पद सर्वांशी है वे यही दोनो होगे । तब, आधार-वाक्य में 'उ' असर्वांशी हो रहा । निष्कर्ष से भी यह असर्वांशी हो रहेगा; सर्वांशी नहीं हो सकता । इसका अर्थ यह हुआ कि निष्कर्ष 'विशेष' ही रहेगा; सामान्य नहीं हो सकता । इससे यह नियम सिद्ध हुआ कि एक 'विशेष' और एक 'सामान्य' वाक्य के जितने स्योग होगे उनसे यदि निष्कर्ष निकर्त्योग तो वह विशेष ही हो सकता है, सामान्य नहीं ।

इस सम्बन्ध में यह देख सेना चाहिए कि इस नियम का प्रतिलोम ठीक नही ठहरता। निष्कर्ष के 'विशेष' होने पर ऐसा नही कह सकते कि इसके भ्राधारवाक्यों में मी एक भ्रवस्य विशेष होगा। दो सामान्य वाक्यों के भ्राधार पर भी विशेष निष्कर्ष निकलता है। भ्राधार-वाक्य में 'ज' के सर्वांशी होने पर भी निष्कर्ष में वह भ्रसवांश में लिया जा सकता है। ऊपर देख चुके हैं कि सर्वांग से असर्वांग निकालने में कोई दोप नहीं हैं; किंतु दोप तो है असर्वांग से सर्वांग निकालने में।

इससे यह वात स्पष्ट है कि यदि निष्कर्ष सामान्य हो तो दोनों प्राघार-बाक्य अवस्य सामान्य होंगे, क्योंकि यदि एक भी आवार-वाक्य विशेष होता तो निष्कर्ष भी विशेष हो जाता। इस नियम की सिद्धि स्वतंत्र रूप से भी इस तरह की जा सकती है—

यदि निष्कर्ष सामान्य है तो वह या तो 'आ' होगा या 'ए'। यदि वह 'आ' है, तो विवानात्मक होने के कारण, इसके दोनो आधार-वाक्य भी अवस्य विवानात्मक होगे। क्योंकि इसका 'उ' सर्वांशी है इसिलए, आवार-वाक्यों में कम से कम दो पद अवश्य सर्वांशी होगे-एक तो 'उ' और एक 'हें'। यह तभी हो सकता है जब इसके दोनो आधार-वाक्य सामान्य हो, अर्यात् उनका सयोग 'आ'-'आ' हो। इनमें पहले वाक्य (=विवेय-वाक्य) का उद्देश हिं', और दूसरे (=उद्देश- वाक्य) का उद्देश 'उ' होगा। यदि आधार-वाक्यों में कोई भी 'ई' होता तो, क्योंकि इसके दोनों पढ असर्वांशी है, या तो 'असर्वांशी-हेतु' का दोप हो जाता, या 'अन्वित उद्देश' का।

श्रीर, यदि निष्कर्प-नाक्य 'ए' हो तो, इसके निपेवात्मक होने के कारण, इसके झावार-नाक्यों में एक अवस्य निपेवात्मक होगा । फिर, क्योंकि इसके दोनो पद सर्वांशी है, उन्हे आचार-नाक्यों में भी सर्वांशी होना चाहिए । इस तरह, आचार-नाक्यों में कम से कम तीन पद सर्वांशी होंगे—'उ', 'वि' और एक बार 'हे'। यह केवल इन सयोगों में सम्मव है—'ए'-'ए', 'ए'-'ओ', और 'ए'-'आ' सीवे या उंलटे । इनमें पहले दो संयोग तो, दोनों निपेवात्मक होने के कारण, 'प्रसिद्ध' है। सतः, 'ए' निष्कर्प के आवार-नाक्यों का सयोग 'ए'-'आ' ही सीवे या उलटे हो सकता है। यह दोनों सामान्य-नाक्य है।

तब, यह नियम सिद्ध हुआ कि निष्कर्ष-वाक्य यदि सामान्य हो तो ं उसके दोनो आधार-वाक्य भी श्रवक्य सामान्य होगे।

दसर्वा नियम—यदि विषय-वाक्य विज्ञेष, श्रीर उद्देश-वाक्य निषेवात्मक हो, तो उनसे कोई निष्कर्ष नही निकल सफता । यदि उद्देशनाक्य निषेवात्मक हो तो विषयवाक्य अवश्य विधानात्मक होगा, क्योंकि दो निषेवात्मक-वाक्यों के आधार पर कोई निष्कर्ष नही निकलता । तब, विषय-वाक्य के विश्लेष-विधानात्मक (= 'ई' याक्य) होने के कारण उसका कोई पर सवाँशी नहीं होगा ।

इषर, एक ब्रावारवाक्य निषेघात्मक होने के कारण निष्कर्प भी ध्रवस्य निषेघात्मक होगा, और तब 'वि' सर्वाणी होगा, जो घ्राघारवाक्य मे वैसा नहीं है। इस तरह, यहा 'ध्रनुचित विधेय' का दोप हो जाता है। इससे सिद्ध हुधा कि विधेयवाक्य के विशेष, और उद्देणवाक्य के निषेघात्मक होने से कोई निष्कर्ष नहीं निकलता।

* * * *

न्यायवाक्य के इन दस साधारण नियमों को देखने से पता चलता है कि पहले दो नियम न्यायवाक्य की वनावट के विषय में है; इसरे दो नियम पदों के विस्तार के विषय में है; और शेप छः तीनों अवयव-वाक्यों के गुण या अक्ष के विषय में है। इन नियमों में पहले छ मुख्य है; शेप चार गीण है, जो उन्हीं मुख्य नियमों से निकले हैं।

इन छ मुख्य नियमो को याद रखने के लिए निम्न श्लोक उपयोगी होगे—

^{&#}x27;From a particular major and a negative minor, no conclusion follows.

पदािम चैव वाक्यािम श्रीणि भवन्ति नित्यक्षः।
एकत्र क्यािप सर्वाती
हेर्दुध्रृंवतया मतः॥१॥
एकांशिपदमाचारे
निष्कर्षो नीव प्राप्येत
स्वाचारयोनिंषेषयोः॥२॥
निषेषात्मनि चैकस्मिन्
स्वाचारद्वयमध्यतः।
निषेष एव निष्कर्षे
भवति नात्र संशयः॥३॥

पहले क्लोक में तीन नियम कहें गए हैं—(१-२) पद भीर वाक्य नित्य तीन होते हैं। (३) हेतु एक जगह कही भी भ्रुव रूप से सर्वाक्षी होगा।

दूसरे क्लोक में दो नियम कहे गए है—(४) आधार मे जो एकाधि पद (= असर्वाशी) है वह निष्कर्ष मे अन्यया (= सर्वाशी) नही हो सकता। (४) दो निपेधात्मक आधारो से निष्कर्ष प्राप्त नही होता।

तीसरे क्लोक में केवल एक नियम कहा गया है—(६) दो आधार-वानयों के मध्य एक के निपेवात्मक होने से निष्कर्ण भी निषेधवानय ही होता है।

न्यायवान्य के उक्त दस सावारण नियमो को दृष्टि मे रख कर देखें कि भाषार-वाक्यों के सोलह सम्भव 'सयोगो' में कौन सिद्ध ठहरते हैं श्रौर कौन म्रसिद्ध--- [पृ० १६०] वे सोलह सम्भव 'सयोग' है--

- (१) 'क्रा'-'चा' (२) 'क्रा'-'ए' (३) 'ब्रा'-'ई' (४) 'ब्रा-''क्रो'
- (x) 'v'-'sır' (\$) 'v'-'v' (0) 'v'-'\$' (5) 'v'-'sh' (E) 'E'-'sır' (\$0) 'E'-'v' (\$1) 'E'-'E' (\$2) 'E'-'sh'
- (१३) 'क्रो'-'ब्रा' (१४) 'क्रो'-'ए' (१५) 'क्रो'-'ई' (१६) 'क्रो'-'क्रो'

इनमें (६) 'ए'-'ए'. (८) 'ए'-'भो', (१४) 'भो'-'ए' भीर (१६) 'झो'-'ध्रो', ये चार 'सयोग' इस कारण असिद्ध है, क्योंकि इनके दोनो वाक्य निषेघात्मक है (पाँचवाँ नियम)।

- (११) 'ई'-'ई', (१२) 'ई'-'ओ', (१५) 'ओ'-'ई'---ये तीन सयोग इस कारण असिद्ध है, क्योंकि इनके दोनो वाक्य विशेष है (आठवाँ नियम)।
- (१०) 'ई'-'ए', यह सयोग इस कारण असिद्ध है, क्योंकि इसका विषय वाक्य विशेष, भौर उद्देश-वाक्य निषेषात्मक है (बसवौ नियम)।

शेष भाठ 'सयोगो' मे साधारण नियमो का कोई विरोध नहीं पडता। न्यायवाक्य के चार कमो में किसी न किसी एक में वे अवस्य सिद्ध होगे।

धव. इन बाठ 'सयोगो' को प्रत्येक 'कम' से परीक्षा करके देखें कि चारो भिन्न भिन्न 'कमो' मे कौन कौन सयोग सिद्ध ठहरते है।

§ ९--पहले क्रम के सिद्ध 'संयोग'

हमने श्रभी देखा कि न्याय-वाक्य के दस साधारण नियमो की दिष्ट से परीक्षा करने पर आघार-वाक्यो के सोलह सम्भव 'संयोगो' मे आठ ऐसे है जिनसे कोई निष्कर्ष नही निकाला जा सकता। शेष ग्राठ 'सयोगो'

Defermination of Valid Moods.

Valid Moods of the First Figure.

से निष्कर्ष निकाला जा सकता है। वे है—'आ'-'आ', 'आ'-'ए', 'आ'-'ई', 'आ'-'ओ', 'ए'-'आ', 'ए'-'ई', 'हें'-'आ', और 'ओ'-'आ'। एक एक करके इनकी परीक्षा करनी चाहिए कि पहले 'क्रम' में किन से निष्कर्ष निकल सकता है और किन से नहीं।

याद रहे कि ग्रागार-वाक्यों में हेतु के स्थान पहले कम में इस प्रकार रहते हैं—

'हे'—'वि'

'च'—'हे'

, 'ড'---'বি'

(१) 'झा'-'झा' तयोग का पहले 'ऋम' मे यह रूप होगा— 'झा'—सभी 'हें 'चि' है, सभी 'मनुष्य' 'मरणशील' है, 'ग्रा'—सभी 'ट' 'हें है, सभी 'राजा' 'मनुष्य' है, . . . सभी 'उ' 'वि' है। . . . सभी 'राजा' 'मरणशील' है।

इस न्यायवाक्य में हेतुपद विश्वयवाक्य में सर्वाशी है, क्यों कि वह यहा 'शा' वाक्य का उद्देश हैं। फिर, दोनो श्रावार-वाक्यों के विधानात्मक होने के कारण निष्कर्ष भी विधानात्मक है। निष्कर्ष के 'शा' वाक्य होने में कोई दोष नहीं है। यहा जो 'उ' सर्वाशी है वह श्रावार-वाक्य में भी सर्वाशी ही है; शत. 'श्रनुचित उद्देश' के दोष का भी भय नहीं है। इस-लिए, श्रावार-वाक्यों का यह सयोग सिद्ध ठहरा। न्यायवाक्य के इस रूप का साकेतिक नाम वार्वारा' है। इसके तीनो स्वर 'शा-श्रा-श्रा' सूचित करते हैं कि इस न्यायवाक्य के तीनो श्रवयव 'श्रा' वाक्य है।

[इसी तरह, आगे भी जिन सिद्ध सयोगों के साकेतिक नाम दिए जायेंगे उनमें तीन स्वर रहेंगे जो न्यायवाक्य के तीनो अवयवों के रूप

^{&#}x27; Barbara.

का बोध करेगे। उनसे प्रयुक्त व्यञ्जनाक्षरों के निर्देश क्या है यह धागे 🥍 चल कर देखेंगे]

(२) 'झा'-'ए' सयोग का पहले 'कम' में यह रूप होगा--'झा'---सभी 'हें 'वि' है, सभी 'घोड़ें' 'चौपायें' है,
'ए'---कोई 'उ' 'हें' नही है, कोई 'ऊट' 'घोड़ा' नही है,
कोई निष्कर्ष नही। कोई निष्कर्ष नही।

यहा, एक आधारवाक्य निषेत्रात्मक है, इससे इनका निष्कर्ष निये-भात्मक ही होता । और तब निष्कर्ष-वाक्य में 'वि' सर्वांशी होता । इसके लिए उसे पहले आधारवाक्य में सर्वांशी होना चाहिए था । किंतु, यहा तो आधारवाक्य में 'वि' सर्वांशी नहीं है। ऐसी अवस्था में इस सयोग से यदि कोई भी निष्कर्ष निकालने का प्रयत्न करे तो 'अनुचित विषये' के वोष से बच नहीं सकते । इसलिए यह सयोग असिक ठहरा, इससे कोई निष्कर्ष नहीं निकल सकता।

(३) 'बा'-'ईं संयोग का पहले 'कम' मे यह रूप होगा— 'बा'—सभी हिं 'विं है, सभी 'मनुष्य' 'दिपव' है, 'ईं—कुछ 'उ' हिं है, कुछ 'प्राणी' 'मनुष्य' है, . कुछ 'उ' 'विं है। . कुछ 'प्राणी' 'दिपव' है।

यहा, दोनो आधार-वाक्यों के विधानात्मक होने के कारण निष्कर्ष भी विधानात्मक होना चाहिए। और, एक आधारवाक्य के विशेषात्मक होने के कारण निष्कर्ष भी विशेषात्मक होना चाहिए। अतः, निष्कर्ष 'ई' वाक्य होगा। इसके विधेय-वाक्य में हेतु-पद सर्वांशी हो चुका है। और, निष्कर्षवाक्य में किसी पद के सर्वांशी न होने के कारण, किसी 'अनुचित' दोष का भी भय नहीं है। अत, यह सयोग सिद्ध ठहरा। इस न्यायवाक्य का साकेतिक नाम है दारीई। इसके अवयव है—'आ'-'ई'-'ई'।

Darii.

(४) 'ग्रा'-'ग्रो' तथोग का पहले 'कम' मे यह रूप होगा--'ग्रा'---सभी 'हैं 'वि' है, सभी 'चिड़ियाँ' 'ग्रण्डल' है,
'ग्रो'---कुछ 'उ' हिं नहीं है, कुछ 'प्राणी' 'चिडियां' नहीं है,
कोई निष्कर्प नहीं। कोई निष्कर्प नहीं।

यहा, एक प्राचारवावय निपेधातमक है, इससे इनका निष्कर्ष निपे-यातमक ही होना । श्रीर तब, निष्कर्ष-वाक्य में 'वि' सर्वाधी होता । इसके लिए उसे पहले बाधारवाक्य में सर्वाधी होना चाहिए था । किंतु, यहा तो बाधारवाक्य में 'वि' सर्वाधी नहीं है । ऐसी अवस्था में इस स्थोग में यदि कोई भी निष्कर्ष निकालने का प्रयत्न करे तो 'अनुचित विषेय' के दोय से बच नहीं मकते । इसलिए, पहले कम में यह स्थोग असिद्ध ठहुरा । इससे कोई निष्कर्ष नहीं निकल सकता।

(५) 'ए'-'म्ना' सयोग का पहले 'क्रम' मे यह रूप होगा—
'ए'— कोर्ड 'हे' 'वि' नहीं है, कोर्ड 'प्राणी' 'ममर' नहीं है,
'म्ना'— समी 'उ' 'हे' है, सभी 'मनुष्य' 'प्राणी' है,
: कोर्ड 'उ' 'बि' नहीं है। कोर्ड 'मनुष्य' 'ममर' नहीं है।

यहां हेतु-पद विवेय-त्राक्य में सर्वांगी है। एक आधार-त्राक्य के निपेधात्मक होने के कारण निष्कपं भी निपेधात्मक होना। दोनो आधार-वात्रयों के सामान्य होने के कारण निष्कपं भी सामान्य हो सकता है। इसिलए, निष्कपं 'ए' वात्रय हुआ। निष्कपं में दोनो पद सर्वांगी है, वे आधारवाक्यों में भी मर्वांगी ही है। इसिलए यहा किसी 'अनुचित' दोप की भी सम्भावना नहीं हैं। अत. पहले कम में यह सयोग सिद्ध ठहरा। इस मिद्ध न्यायवाक्य का माकेतिक नाम केलारेण्ड' है। 'ए'-'आ'-'ए'।

(६) 'ए-'ई' सयोग का पहले 'कम' में यह रूप होगा---'ए'--- कोई 'हे' 'वि' नहीं है, कोई 'मनुष्य' 'अमर' नहीं है,

^{&#}x27;Celarent.

'डि' कुछ 'उ' हिं है, कुछ 'प्राणी' 'मनुष्य' है, ... कुछ 'उ' वि' नहीं है। कुछ 'प्राणी' 'अमर' नहीं है।

यहा, हेतु-पद विवेय-वाक्य में सर्वाची है। एक आधारवाक्य के निषेधात्मक होने के कारण निष्कर्ष भी निषेधात्मक होना चाहिए। एक आधारवाक्य के विशेष होने के कारण निष्कर्ष भी विशेष होना चाहिए। प्रयात, निष्कर्ष भी वाक्य होगा। निषेधात्मक होने के कारण निष्कर्ष-वाक्य में 'वि' सर्वाची है; वह आधार-वाक्य में भी सर्वाची है। अत., पहले 'क्रम' में यह सयोग सिद्ध ठहरा। इस सिद्ध न्यायवाक्य का साकेतिक नाम है फेरीओं। 'ए'-'ई' 'शो'।

(७) 'ई'-'आ' सयोग का पहले 'कम' में यह रूप होगा— 'ई'— कुछ 'हे' 'वि' है, कुछ 'मनुष्य' 'पण्डित' है, 'धा'— सभी 'उ' 'हें' है, सभी 'सारतीय' मनुष्य' है, कोई निष्कर्ष नहीं। कोई निष्कर्ष नहीं।

यहा आधारवाक्यों में हेतुपद एक वार भी सर्वाशी नही है, श्रतः इनसे कोई निष्कर्ष नहीं निकल सकता । पहले कम में यह सयोग असिख ठहरा ।

(=) 'श्रो'-'झा' सयोग में इसका रूप होगा— 'श्रो'— कुछ 'हे' 'वि' नही है, कुछ 'मनुष्य' 'पण्डित' नही है, 'श्रा' सभी 'च' 'हे' है, सभी 'मारतीय' 'मनुष्य' है, कोई निष्कर्ष नहीं कोई निष्कर्ष नहीं

कपर ही की तरह, इन धाघारवाक्यों में भी हेतुपद एक बार भी सर्वोंशी नहीं हैं। अत, इनसे कोई निष्कर्प नहीं निकल सकता। पहले कम में यह संयोग असिद्ध ठहरा।

^{&#}x27;Ferio.

§ १०-पहले कम के अपने नियम

आधार-वानयों के आठ समय सिंद मयोगों की परीक्षा करके देखा कि उनमें केवल चार ऐसे हैं जो पहले कम में सिद्ध होते हैं। उनके निष्कर्प के साथ पूरे न्यायवाक्य के अपने अपने साकेतिक नाम भी दे दिए गए है— बार्वारा, केलारेण्ड, बारोई, फेरीओं। पहले कम में इन सिद्ध न्यायवाक्यों को प्रथम-कम-सिद्ध-संयोग कहते हैं। इन मयोगों को एक साथ रख कर देखें कि उनमें क्या मयानतायें है—

'बा'—'बा'—'बा' 'ए—'बा'—'ए' 'बा —'ई'—'ई' 'ए'—'ई'—'बो'

इन मयोगों में पहली नमानता तो यह है कि सभी के विषेय-वाक्य नामान्य है; भीर दूसरी यह कि सभी के उद्देशवाक्य विधानात्मक है। पहले 'क्रम' के यही दो अपने असाधारण नियम हैं। न्यायवाक्य के 'नाधारण नियमों' का प्रयोग करके भी इन दो 'अमाबारण नियमों' की नत्यता दिवाई जा सकनी है। जैसे—

(१) पहले क्रम में विघेय-बाक्य ग्रवश्य सामान्य होगा।

इस नियम की सत्यता प्रतिलोम-विधि से प्रामाणित की जा सकती है। यदि विवेयवावय सामान्य नहीं हो तो विजेय होगा। तब, उसमें हेतुपद सर्वांगी नहीं होगा। न्यायवाक्य में 'असर्वांगी हेतु' का दोप न हो उसलिए हेतुपद को उद्देशवाक्य में सर्वांगी होना प्रावच्यक होगा। पट्ले क्रम में उद्देशवाक्य में हेतुपद विषय रहता है। उसके सर्वांशी होने का अर्थ है कि वह वाक्य प्रवच्य नियेवात्मक होगा।

^{&#}x27;In the first figure, the major premise must be universal.

उद्देशवाक्य निषेघात्मक होने का मतलव है कि विषेयवाक्य अवस्य विधानात्मक (क्योंकि दो निषेधात्मक वाक्यों के आधार पर कोई निष्कर्ष नहीं निकलता) और निष्कर्ष निषेधात्मक होगा। निष्कर्ष के निषेधात्मक होने से उसमें 'वि' सर्वाशी होगा। किंतु वह यहा विधानात्मक आधारवाक्य के विधेय होने के कारण सर्वाशी नहीं होगा। इस तरह, पहले कम मे न्यायवाक्य के विधेयवाक्य को यदि सामान्य न मान कर विशेष माने तो जा कर 'अनुचित विधेय' का दोष आ जाता है।

(२) पहले ऋम में उद्देश-वाक्य अवस्य विवानात्मक होगा।^२

यदि उद्देशवाक्य विधानात्मक न हो कर निषेवात्मक हो तो कोई निष्कर्ष नहीं निकलेगा। कैसे ? इसके निषेवात्मक होने से विधेयवाक्य अवस्य विधानात्मक, और निष्कर्ष निषेधात्मक होगे। निष्कर्ष के निषेधात्मक होने से उसमें 'वि' सर्वांशी होगा। किंतु वह यहा विधानात्मक आधारवाक्य के विधेय होने के कारण सर्वांशी नहीं होगा। इस तरह, पहले कम मे न्यायवाक्य के उद्देशवाक्य को विधानात्मक न मान कर निषेधात्मक माने तो 'अनुचित विधेय' का दोष आ जाता है। अतः, यह प्रामाणित हुआ कि इसका उद्देशवाक्य अवस्य विधानात्मक होगा।

* * *

पहले कम के इन टो 'असाधारण नियमो' को आवारवाक्यों के सोलह सभव सयोगों पर सीचे लागू करके भी देख सकते हैं कि यहा यही चार स्थोग सिद्ध ठहरेंगे। वे सोलह सभव संयोग है----

'का'-'का' 'ए'-'का' 'ई'-'का' 'को'-'का' 'का'-'ए' 'ए'-'ए' 'ई'-'ए' 'को'-'ए'

^{&#}x27;Illicit Major. 'In the first figure, the minor premise must be affirmative.

भा-'ई' (ए-'ई' 'ई-'ई' भो-'ई' 'बा-'बो' (ए-'ग्रो' 'ई-'मो' भो-मो

पहले नियम के अनुसार अन्तिम आठ संयोग असिद्ध है, क्योंकि उनके विषेयवाक्य सामान्य नहीं हैं। दूसरे नियम के अनुसार 'म्रा'-'ए', 'ए'-'ए', 'आ'-'भो', तथा 'ए'-'शो' भी असिद्ध हैं, क्योंकि उनके उद्देश-बाक्य विधानात्मक नहीं हैं। शेष चार ही सयोग पहले कम में सिद्ध हैं, जो हम ऊपर देख चुके हैं।

§ ११—दूसरे कम के सिद्ध संयोग'

माधार-वाक्यों में हेतु के स्थान दूसरे कम में इस प्रकार रहते है-

"审'—'ह' 'च'—'हे'

दूसरे कम में भी उन्हीं बाठ संभव सिद्ध सयोगों की परीक्षा करके देखें कि उनमें कीन सिद्ध ठहरते हैं और कीन असिद्ध---

(१) 'द्या'-'द्या' सयोग का दूसरे 'कम' मे यह रूप होगा— 'द्या'— सभी 'वि' हैं' है, सभी 'प्राणी' 'मरणजील' है, 'द्या'— सभी 'उ' 'हें' है, सभी 'मनुष्य' 'मरणजील' है कोई निष्कर्ष नहीं कोई निष्कर्ष नहीं

यहा हेतुपद दोनो वाक्यो में असर्वाशी ही है। श्रत , इनके भाषार पर कोई निष्कर्ष नहीं निकलता। दूसरे कम में यह सयोग श्रसिद्ध ठहरा।

(२) 'था'-'ए' सबोग का दूसरे 'कम' मे यह रूप होगा---'ग्रा'--- सभी 'वि' हैं है, सभी 'मनुष्य' 'द्विपद' है, 'ए'--- कोई 'उ' हैं नही है, कोई 'घोड़ा' 'द्विपद' नही है,

^{&#}x27;Valid Moods of the Second Figure.

ं. कोई 'ज' 'बि' नहीं है। ं. कोई 'घोडा' 'मनुष्य' नहीं है।

यहा, हेतुपद उद्शवानय में सर्वाशी हैं। एक आघारवान्य के निषेषा-रमक होने के कारण निष्कर्ष निषेषात्मक होगा। दोनो आघारवान्यों के सामान्य होने के कारण उनका निष्कर्ष भी सामान्य हो सकता है। अर्थात् निष्कर्ष 'ए' वाक्य होगा। आघारवाक्यों में 'वि' और 'उ' दोनों के सर्वाशी होने के कारण किसी 'अनुचित दोष' की भी आशका नहीं है। इस तरह, यह सयोग सिद्ध ठहरा। न्यायवाक्य के इस रूप का साकेतिक नाम कामेस्ट्रेस' है।

(३) 'झा'-'ई' सयोग का दूसरे 'कम' मे यह रूप होगा— 'झा'— सभी 'वि' है' है, सभी 'मनुष्य' 'द्विपद' है, 'ई'— कुछ 'उ' है' है, कुछ 'प्राणी' 'द्विपद है, कोई निष्कर्ष नहीं कोई निष्कर्ष नहीं

यहा, हेतुपद किसी भी आधारवाक्य में सर्वाशी नहीं है, इसलिए कोई निष्कर्ष नहीं निकल सकता। दूसरे कम में यह सयोग असिद्ध ठहरा।

(४) 'झा'-'झो' सयोग का दूसरे 'कम' मे यह रूप होगा— 'झा'— सभी 'वि' हें है, सभी 'मनुष्य' 'द्विपद' है, 'झो'— कुछ 'च' हिं नही है, कुछ 'प्राणी' 'द्विपद' नही है, . . कुछ 'च' 'वि' नही है। . . कुछ 'प्राणी' 'मनुष्य' नही है।

यहा, हेतुपद उद्देशनाक्य में सर्वाशी है। एक आधारनाक्य के निषेधा-त्मक श्रीर निशेष होने के कारण निष्कर्ष मी श्रन्वस्य निषेधात्मक श्रीर निशेष होगा। निषेधात्मक निष्कर्ष में 'नि' सर्वाशी होगा। वह श्राधार नाक्य में भी सर्वाशी है। श्रतः, 'श्रनुचित निषेय' दोष की श्राशका नहीं है। इस तरह, दूसरे क्रम में यह संयोग सिद्ध ठहरा। इसका साकेतिक नाम है बारोकों।

^{&#}x27;Camestres.

Raroco.

(१) 'ए'-'का' मयांग का दूसरे 'कम' मे यह रूप होगा-'एं-- कोई 'चि' 'हें नही है, कोई 'मनुष्य' 'चतुष्पद' नही है 'बां-- समी 'चें 'हें 'हें, सभी 'घोडे' 'चनुष्पद है,
... कोई 'वें डा' 'सनष्य' नहीं है। कोई 'वोडा' 'मनष्य' नहीं है ।

यहा, हेनुपद विधेयवास्य में सर्वांनी है। एक आधारवाक्य के निरोधात्मक होने के नारण निष्कर्ष निरोधात्मक होना। दोनो आधार-बाक्यों के मामान्य होने के बारण निष्कर्ष भी सामान्यहों सकता है। मन निष्कर्ष 'ए' बास्य हो नपना है। ऐसा होने में किसी 'अनुवित दोप' की मी प्रायाण नहीं है, ज्योंकि प्रायास्थासों में 'उ' और 'वि' दोनो सर्वांभी है। जिस्से में के मड़े में सर्वांनी हो सकते हैं। यह, दूसरे कम में यह मयोग मिद्ध ठहना। उम न्यायबाज्य का सांकेनिक नाम है—केसारें।

(६) 'ए'-'हें' नयोग का दूसरे 'त्रम' मे यह रूप होगा—
'ए'— कोई 'वि' 'हे नहीं है. कोई 'मिन्न' 'उरपोक' नहीं है,
'ई'— कुछ 'ड' 'हे' है. कुछ 'जानवर' 'डरपोक' है,
... कृछ 'ड' 'दि' नहीं है। कुछ 'जानवर' 'मिह्न' नहीं है।

यहां हैनुपट विशेषवास्य में सर्वाती है। एक आजारवाक्य के निपेषात्मक होना ने कारण निप्कात्मक होना । और, एक आजार-बान्य के विशेष होना । अर्थात, निप्कर्ष निप्कात्मक होना । अर्थात, निप्कर्ष भी विशेष होना । अर्थात, निप्कर्ष भी विशेष होना । अर्थात, निप्कर्ष भी विशेष होना । निर्वेषात्मक निष्कर्ष में 'वि' नर्वाशी होना । वह आधारवात्म में भी नर्वाशी है, इसमें 'अनुचिन विशेष' का दोष नहीं हो सकता । अत.. दूसरे अस में यह सबीग निद्ध छहरा । इस न्याय-वात्म मा निर्वेश नाम है—फोस्टीनों ।

(७) 'डैं'-'म्रा' सर्वाग का हूमरे 'म्प्य' में यह रूप होगा---रूछ 'वि' 'हे' हैं. वृद्ध 'प्राणी' 'घण्डज' हैं,

³ Festino.

'ग्रा'-- सभी 'उ' 'हे' है. सभी 'कवतर' 'भ्रण्डज' है, कोई निष्कर्प नहीं कोई निष्कर्ष नहीं

यहा, हेतुपद किसी भी ग्राघारवाक्य में सर्वाशी नहीं है। ग्रतः, कोई निष्कर्ष नही निकल सकता । दूसरे कम में यह सयोग असिद्ध ठहरा ।

(=) 'ग्रो'-'ग्रा' सयोगका दूसरे 'कम' मे यह रूप होगा-'म्रो'--- कुछ 'वि' है' नही है, कुछ 'मनुष्य' जानी' नही है, 'म्रा'— सभी 'च' 'हे' है, सभी 'योगी' 'ज्ञानी' है, कोई निष्कर्ष नहीं कोई निष्कर्ष नहीं

यहा, हेतुपद विधेयवाक्य में सर्वांगी हैं, शतः 'श्रसर्वांशी हेतु' का दोष नहीं हं। एक भाभारवास्य के निषेघात्मक होने के कारण निष्कर्ण निषेधा-त्मक होता । तव, उसमें 'वि' सर्वाशी होता । किंतु आधारवाक्य मे वह असर्वाशी ही है। अतः इनके आधार पर निष्कर्ष निकालने से 'अनुचित विभेय' का दोष हो जायगा। दूसरे ऋम मे यह संयोग श्रसिद्ध ठहरा।

१२—द्सरे क्रम के अपने नियम¹

दूसरे कम में आधारवानयों के बाठ सभव सिद्ध सयोगी की परीक्षा करके देखा कि उनमें केवल चार सिद्ध ठहरते है। निष्कर्ष के साथ इन सिद्ध न्यायवाक्यो को द्वितीय-कम-सिद्ध-संयोग कहते हैं। उन्हें एक साय रख कर देखे कि उनमे क्या समानताये है-

> 'ए'-'भा'-'ए' केसारे 'बा'-'ए'-'ए' कामेस्टेस 'ए'-'ई'-'ग्रो' फेस्टोनो 'शा'-'शो'-'शो' बारोको

^{&#}x27;The Special Rules of the Second Figure.

इनमें तीन समानताये है — (१) सभी में विवेयवाक्य सामान्य है, (२) सभी में एक आधारवाक्य अवस्य निषेधात्मक है, और (३) सभी में निष्कर्ष निषेधात्म है। दूसरे कम के यही तीन अपने असाधारण नियम हैं। न्यायवाक्य के साधारण नियमों का भी प्रयोग करके इनकी सत्यता प्रामाणित कर सकते हैं। जैसे—

(१) दूसरे कम में विधेयवाषय अवस्य सामान्य होगा।

यदि विषेयवाक्य मामान्य नहीं हो तो विशेष होगा। तव, उसका उद्देश 'वि' सर्वाशी नहीं होगा। निष्कर्ष में भी वह सर्वाशी नहीं हो सकता। निष्कर्ष में 'वि' के सर्वाशी न होने का अयं हुआ कि वह विभाना-रमक होगा, क्योंकि निषेचारमक वाक्य का विभेय अवश्य सर्वाशी होता है। फिर, निष्कर्ष के विभानात्मक होने का अर्थ है कि दोनो आवारवाक्य अवस्य विभानात्मक होगे, क्योंकि उनमें एक के भी निषेचात्मक होने से ' निष्कर्ष वैमा न हो सकता। यदि दोनो आधारवाक्य विभानात्मक हुए तो उनमें हेतुपद के एक वार भी सर्वाशी होने का अवसर नहीं होगा, क्योंकि इसरे कम में हेतुपद दोनो आधारवाक्यों में विभेय होते हैं।

इस तरह, यहा विघेयवाक्य के विशेष होने से जा कर 'श्रसवीशी हेतु' का दोष उपन्यित होता है। इससे प्रामाणित हुत्रा कि दूसरे कम में विधेय-वाक्य विशेष नहीं किन्तु सामान्य ही होगा।

(२) दूसरे कम में एक ग्राधारवाक्य ग्रवक्य निर्वेघात्मक होगा। दूसरे कम में हेतुपद दोनो ग्राधार वाक्यो में विघेग होता है। ग्रतः उस एक बार सर्वांशी होने के लिए एक ग्राधारवाक्य को श्रवक्य निर्वेधारयक होना होगा, क्योंकि निर्वेधात्मक वाक्य का ही विघेय सर्वांशी होता

In the Second Figure, the major premise must be universal. In the Second Figure, one of the premises must be negative.

है। यदि दोनो आधारवाक्य विधानात्मक हुए तो हेतुपद के एक वार में भी सर्वांशी न होने के कारण 'असर्वांशी हेतु' का दोष हो जायगा। इससे प्रामाणित हुआ कि दूसरे कम में एक आधारवाक्य अवश्य निषेषात्मक होगा।

(३) दूसरे कम में निष्कर्ष श्रवत्य निषेधात्मक होगा।

यदि निष्कर्षं निषेघात्मक न हुआ तो विद्यानात्मक होगा। तद, दोनो धाषारबाक्य भी विधानात्मक होगे। वैसी दशा में, जैसा उत्पर देख चुके है, हेतुपद के एक वार भी सर्वाणी होने का अवसर न होगा। इस तरह, निष्कर्षं को विधानात्मक मानने से जा कर, 'असर्वाणी हेतु' का दोष उपस्थित होता है। इससे यह नियम प्रामाणित हुआ कि दूसरे कम में निष्कर्ष ध्रवस्य निषेधात्मक होगा।

इन तीन 'असाधारण नियमो' को उन सोलह समव सयोगो पर लागू कर निश्चित कर सकते हैं कि दूसरे कम में कीन सिद्ध होगे, धौर कीन नहीं। पहले नियम से अन्तिम बाठ सयोग असिद्ध होते हैं, क्योंकि उनका विधेय वाक्य सामान्य नहीं है। दूसरे नियम के अनुसार 'आ'—'आ', और 'आ'—'ई' असिद्ध है, क्योंकि इनमें एक भी निषेषात्मक नहीं है। इसी नियम के अनुसार 'ए'—'ए' और 'ए'—'ओ' भी असिद्ध है, क्योंकि ये दोनो निषेषात्मक है। शेप चार सयोग ही सिद्ध है, जिनके साकेतिक नाम है-----केसारे, कामेस्ट्रेस, फेस्टीनो और बारोको।

§ १३—तीसरे क्रम के सिद्ध संयोग'

तीसरे क्रम में हेतुपद के स्थान भाषारवाक्यों में इस प्रकार होते हैं—

^{&#}x27;In the Second Figure, the conclusion must be negative. 'Valid Moods of the Third Figure.

'हे'—'वि' 'हे'—'द'

इस कम में भी भाठ सभव सिद्ध सयोगों की परीक्षा करके देखें कि उनमें कौन सिद्ध ठहरते हैं भीर कौन भ्रसिद्ध ।

(१) 'झा'-'झा' नयोग का तीसरे 'क्रम' मे यह रूप होगा— 'झा'— सभी 'हें 'वि' है, सभी 'भारतीय' 'स्वतत्र' है, 'झा'— सभी 'हें 'चे है, सभी 'भारतीय' देशमक्त' है, ... कुछ 'डे 'वि' है। ... कुछ 'देशभक्त' 'स्वतत्र' है।

यहां हेतुपद दोनो झानारवानयो में सर्वाशी है। दोनो झाघारवानयो के विद्यानात्मक होने के कारण उनका निष्कर्ष भी विद्यानात्मक होगा। दोनो आवारवानयों के सामान्य होने के कारण निष्कर्ष भी सामान्य हो सकता था; किंतु झाघारवानय में 'ठ' के सर्वाशी न होने के कारण निष्कर्ष में वह असर्वाशी ही रहेगा। अतः, निष्कर्ष सामान्य न हो कर विद्येप ही होगा। ध्रयांत्, वह 'ई' वानय होगा। 'ई' वानय में कोई पद सर्वाशी नहीं होता; अतः किसी 'अनुचित दोप' के होने की भी समावना नहीं है। तब, यह सयोग तीनरे कम में सिद्ध ठहरा। इस न्यायवान्य का साकेतिक नाम बाराप्ती' है।

(२) 'झा-'ए' नयोग का तीसरे 'कम' मे यह रूप होगा— 'झा'— मंत्री 'है' 'वि' है, संशी 'मनुष्य' 'द्विपद' है, 'ए'— कोई 'है' 'ड' नहीं है, कोई 'मनुष्य' 'चतुष्पद' नहीं है, कोई निष्कर्य नहीं कोई निष्कर्य नहीं

यहा, हेतुपद दोनो श्राबारवाक्यो में सर्वाशी है। एक श्राबारवाक्य

^{&#}x27;Darapti.

के निषेघात्मक होने के कारण निष्कर्ष भी निषेघात्मक होगा, श्रीर तब उसमें 'वि' सर्वाणी होगा। किंतु आवारवाक्य में 'वि' सर्वाणी नहीं है। धतः, 'अनुचित विषेय' दोष हो जाने के कारण यह संयोग असिद्ध ठहरा। इससे कोई निष्कर्ष नहीं निकल सकता।

(3) 'ग्रा'-'ई' संयोग का तीसरे कम में रूप होगा— 'ग्रा'— समी हिं 'विं है, सभी 'मनुष्य' 'द्विपद' है, 'डे'— कुछ 'हे' 'ठे' है, कुछ 'मनुष्य' 'गोरे' है, . कुछ 'उ' 'विं है। . कुछ 'गोरे' 'द्विपद' है।

यहा, हेतुपद विषयवाक्य से सर्वाक्षी है। दीनो आधारवाक्यों के विधानात्मक होने के कारण निष्कर्ष भी विधानात्मक होगा। एक आधारवाक्य के विशेष होने के कारण निष्कर्ष भी विशेष होगा। अर्थात् वह 'ईं वाक्य होगा। 'ईं वाक्य में कोई पद सर्वाणी नहीं है, अत. किसी 'अनुचित दोष' की आणंका भी नहीं है। इस तरह, तीसरे कम में यह संयोग सिद्ध ठहरा। इसका साकेतिक नाम है बासीसी'।

(४) 'भ्रा'-'भ्रो' सयोग का तीसरे 'क्रम' में यह रूप होगा— 'भ्रा'— सभी 'हे' 'वि' है, सभी 'वृक्ष' 'हरे' है, 'भ्रो'— कुछ 'हे' 'ठ' नहीं है, कुछ 'वृक्ष' 'वहें' नहीं है, कोई निष्कर्ष नहीं कोई निष्कर्ष नहीं

यहा, हेतुपद विषेयवानय में सर्वाशी है। एक आधारवाक्य के निषेवात्मक होने के कारण निष्कर्ण मी निषेवात्मक होता। और तब उसमें 'वि' सर्वाशी होता। किंतु आधारवाक्य में 'वि' सर्वाशी नहीं है। ग्रतः, 'अनुचित विषेय' दोष उत्पन्न होने के कारण कोई निष्कर्ष नहीं निकल सकता। सीसरें कम में यह संयोग असिद्ध ठहरा।

(५) 'ए'-'ब्रा' सयोग का तीसरे 'क्रम' में यह रूप होगा---

^{&#}x27;Datisi.

'ए'--- कोई 'हैं' 'वि' नहीं हैं, कोई 'चोर' 'सत्यवादी' नहीं है, 'मा'--- सभी 'हैं' 'डं' हैं, सभी 'चोर' 'हिंसक' हैं,

ं. कुछ 'उ' वि' नहीं है। ় . कुछ 'हिंसक' 'सत्यवादी' नहीं है।

यहा, हेतुपद दोनो आघारवानयो में सर्वाजी है। एक आधारवानय के निपेधात्मक होने के कारण निष्कर्प भी निपेधात्मक होगा। दोनो आधारवानयों के सामान्य होने के कारण निष्कर्प सामान्य हो सकता था। कितु, आधारवानय में 'उ' अनर्वाणी होने के कारण वह निष्कर्प में सर्वाजी नहीं हो सनता। अर्थात्, निष्कर्प सामान्य नहीं होगा, 'औ' होगा। इन तरह, यह सयोग नीसरे प्रस्त में मिद्ध ठहरा। इसका साकेतिक नाम है फेलाप्तोन्'।

(६) 'ए'-ई' मयोग का तीसरे 'ऋम' मे यह रूप होगा— 'ए'— कोर्ट 'हे' 'वि' नहीं है, कोई 'मनुष्य' 'चतुष्यद' नहीं है, 'ई'— कुछ 'हे' 'उ' है, कुछ 'मनुष्य' 'काने' है, ... कुछ '3' 'वि' नहीं है। ... कुछ 'काने' 'चतुष्यद' नहीं है।

यहा, हेतुपद वियंगवात्म में सर्वांशी है। एक आभारवाक्य के निर्पेधारमक होने के कारण निर्फाए भी निर्पेधारमक होना । प्रीर, एक आधारवाक्य के विशंप होने में निर्फाए भी विशेष होगा । प्रथीत्, वह 'भो' वाक्य होगा । निर्फाए के निर्पेधारमक होने के कारण उसमें 'वि' सर्वांशी होगा । वह यहा ग्राधारवाक्य में भी सर्वांशी है, ग्रतः 'अनुचित विवेय' का दीष नहीं ही सकता । इस तरह, तीसरे कम में यह सयोग सिद्ध ठहरा । इस न्यायवात्म्य का मार्कनिक नाम है फेरीसोन् ।

(७) 'ई'-'आ' मयोग का नीसरे 'कम' मे यह रूप होगा— 'ई'— कुछ 'हे' 'वि' है, कुछ 'पजाबी' 'वीर' है, 'आ'— मर्भी 'हें' 'उ' है, मभी 'पजाबी' 'भारतीय' है,

^{&#}x27;Felapton.

े. कुछ 'ਚ' वि' है। .. कुछ 'भारतीय' 'वीर' है।

यहा, हेतुपद उद्शवाक्य में सर्वाशी है। दोनो भाषारवाक्यों के विधानात्मक होने के कारण निष्कर्ष मी विधानात्मक होगा। एक भाषार-वाक्य के विशेष होने के कारण निष्कर्ष मी विशेष होगा। भर्यात् वह 'ई' वाक्य होगा। 'ई' वाक्य में कोई पद सर्वाशी नहीं होता, भर्त किसी 'भ्रनुचित दोष' की समावना नहीं है। इस तरह, यह सयोग तीसरे कम में सिद्ध ठहरा। इस न्यायवाक्य का सांकेतिक नाम है दीसामीस्'।

(द) 'झो'-'झा' सयोग का तीसरे 'कम' मे यह रूप होगा---'झो'--- कुछ 'हे' 'वि' नही है, कुछ 'झाम' 'मीठे' नही है, 'झा'--- सभी 'हे' 'उ' है, सभी 'झाम' फल' है .'. कुछ 'उ' 'वि' नही है। .'. कुछ 'फल' 'मीठे' नही है।

यहां, हेतुपद उद्देशवाक्य में सर्वाशी है। एक भ्रामारवाक्य के विणेप , भीर निषेघात्मक होने के कारण निष्कर्ष भी वैसा ही होगा। भ्रमीत् वह 'म्रो' वाक्य होगा। निष्कर्ष के निषेघात्मक होने के कारण उसमें 'वि' सर्वाशी होगा। वह भ्रामारवाक्य मे भी सर्वाशी है, भ्रतः 'भ्रनुचित वोष' नहीं हो सकता। इस तरह, तीसरे कम में यह सयोग सिद्ध ठहरा। इस न्यायवाक्य का साकेतिक नाम है बोकाडों।

§ १४—तीसरे कम के अपने नियम'

तीसरे कम में भी भाषारवाक्यों के भाठ समव सिद्ध सयोगों की परीक्षा करके देखा कि उनमें केवल दो को छोड़ शेष छः सिद्ध ठहरते हैं। निष्कर्ष के साथ इन सिद्ध न्यायवाक्यों को तृतीय-कम-सिद्ध-संयोग कहते हैं। उन्हें एक साथ रख कर देखें कि उनमें क्या समानताये हैं—

Disamis. Bocardo.

^{&#}x27;The Special Rules of the Third Figure.

'मा'—'मा'—'ई' दाराप्ती 'मा'—'ई'—'ई' दातीसी 'ए'—'मा'—'मो' फेलाप्ती 'ए'—'ई'—'मो' फेरीसीन् 'ई'—'मा'—'ई' दोसामीस् 'मो'—'मा'—'मो' बोकाडों

इनमें दो समानतायें है—(१) सभी के उद्देशवाक्य विधानात्मक है, (२) सभी में निष्कर्ष विशेष है। तीसरे कम के यही अपने असाधारण नियम है। न्यायवाक्य के साधारण नियमों का प्रयोग करके भी तीसरे कम के इन आसाधारण नियमों की प्रामाणिकता दिखाई जा सकती है। जैमे—

(१) तीसरे कम में उद्देशवाक्य विधानात्मक ही होगा। "

यदि उद्देशवाक्य विधानात्मक न हुआ तो निपेधात्मक होगा । तब विधेयवाक्य विधानात्मक होगा, क्योंकि दो निपेधात्मक वाक्यों के आधार पर कोई निष्कर्ष नहीं निकलता । और, एक आधार वाक्य के निपेधात्मक होने के कारण निष्कर्ष भी निपेधात्मक होगा । निष्कर्ष के निषेधात्मक होने से उसमें 'वि' मर्वाक्री होगा । किंतु वह विधानात्मक विधेयवाक्य में विधेय होने के कारण सर्वाक्री नहीं हो सकता । अतः, उद्देशवाक्य को निपेधात्मक मानने से जा कर 'अनुचित विधेय' का दोप हो जायगा । इससे यह नियम प्रामाणित हुआ कि तीसरे कम में उद्देशवाक्य विधानात्मक ही होगा ।

(२) तीसरे ऋम में निष्कर्ष विशेष ही होगा।⁸

^{&#}x27;In the third figure, the minor premise must be affirmative. 'In the third figure, the conclusion must be particular.

यदि निष्कर्ष विशेष नही हो तो सामान्य होगा । निष्कर्ष के सामान्य होने का अर्थ है कि उसमें 'उ' सर्वाक्षी है । निष्कर्ष में 'उ' के सर्वाक्षी होने से उसे आधारवाक्य में भी सर्वाक्षी होना चाहिए । तीसरे कम में उद्देशवाक्य में 'उ' विषय होता है, अत. उसके सर्वाक्षी होने का अर्थ है कि वह निषेषात्मक वाक्य होगा, क्यों कि विधानात्मक वाक्य का विधेय कभी सर्वाक्षी तही होता । उद्देशवाक्य के निषेषात्मक होने से विधेयवाक्य विधानात्मक और निष्कर्ष निषेषात्मक होगा । निष्कर्ष के निषेषात्मक होने से उसमें 'वि' सर्वाक्षी होगा; और तब उसे विधेय वाक्य में भी सर्वाक्षी होना चाहिए । किंतु अभी देख चुके है कि विधेयवाक्य विधानात्मक होगा, और इस कारण इस कम में उसमें 'वि' सर्वाक्षी नहीं होगा । अत , निष्कर्ष को सामान्य मान लेने से जा कर 'अनुचित विधेय दोष' उत्पन्न हो जाता है । इससे यह नियम प्रामाणित हुआ कि तीसरे कम में निष्कर्ष अवक्य विशेष होगा ।

ग्रव, इन ग्रसाधारण नियमों को उन सोलह समव सयोगों पर लागू कर निश्चित कर सकते हैं कि तीसरे कम में कौन सिद्ध होगे और कौन नहीं । पहले नियम से ये सयोग ग्रसिद्ध ठहरते हैं—'आ'-'ए', 'आ'-'भो', 'ए'-'ए', 'ए'-'भो', 'ई'-'ए', 'क्रें'-'फों', 'ओ'-'ए', और 'ओ'-'भो', नयोकि इनके उद्देशवाक्य विधानात्मक नहीं है।

'ईं-'ईं श्रीर 'ईं-'ओ', इन दो सयोगो को इस साधारण नियम से असिद्ध ठहरा सकते हैं कि दो विशेष-वाक्यों के भाषार पर कोई निष्कर्ष नहीं निकलता (नियम ५)। इन्हें असाधारण नियम से असिद्ध ठहराने 'के लिए कुछ पुस्तकों में तीसरे क्रम का एक और असाधारण नियम स्वीकार किया गया है, कि दोनो भाषारवाक्यों में एक अवश्य सामान्य होगा। श्रीर इसे सावारण नियमों से इस प्रकार प्रामाणित करते हैं कि—

तीसरे कम में हेतुपद दोनो आघारवाक्यों में उद्देश होता है, अतः उसे कम -से कम एक बार सर्वाशी होने के लिए एक को अवस्य सामान्य होना होगा । किंतु, यथार्थ में यह नियम तो न्यायवाक्य का प्रवासायारण नियम ही है। तब, इस कम के सिद्ध सयोग हुए—दाराप्ती, दीसामीस, दातीसी, फेलाप्तोन्, वोकार्टी, श्रीर फेरीसोन्।

§ १५—चौथे क्रम के सिद्ध संयोग'

चीये कम मे हेतुपद के स्थान ग्रावारवाक्यों में इस प्रकार होते है---

'वि'—'हे' 'हे'—'ड'

इस कम में भी बाठ सम्भव सिद्ध सयोगों की परीक्षा करके देखें कि उनमें कीन सिद्ध ठहरते हैं बीर कीन ब्रसिद्ध—

(१) 'झा'-'झा' सयोग का चौथे 'कम' मे यह रूप होगा—
'झा'—सभी 'वि' हैं हैं, सभी 'तिवारी' 'ब्राह्मण' है
'आ'—सभी 'हें 'उ' है, सभी 'ब्राह्मण' 'हिन्दू' है,
. ं. कुछ 'उ' 'वि' है। . कुछ 'हिन्दू' 'तिवारी' है।

यहां, हेतुपद उद्शवानय में सर्वाशी है। दोनो आधारवानयों के वियानात्मक होने के कारण निष्कर्प भी विधानात्मक होगा। आधारवानय में 'उ' असर्वांगी होने के कारण निष्कर्प में भी वैसा ही होगा। अर्थात् निष्कर्प विशेष विद्यानात्मक (='ई') होगा। 'ई' वानय में कोई पद सर्वांगी नहीं होता; अत, किसी 'अनुचित दोप' की आशका नहीं है। इस तरह, यह सयोग चौबे कम में सिद्ध ठहरा। इस न्यायवानय का साकेतिक नाम है बामान्तीप।

(२) 'झर'-'ए' सयोग का चौथे 'कम' में यह रूप होगा---'झा'---समी 'वि' हि' है, सभी 'बाह्मण' 'हिन्दू' है,

^{&#}x27;Valid moods of the Fourth Figure.

Bramantip.

'ए'— कोई हि' 'उ' नहीं है, कोई 'हिन्दू' 'मुसल्मान' नहीं है,
... कोई 'उ' 'वि' नहीं है। ... कोई 'मुसल्मान' 'बाह्मण' नहीं है।

यहा, हेतुपद उद्देशवाक्य में सर्वाक्षी है। एक आघारवाक्य के निषे-घात्मक होने के कारण निष्कर्ष निषेधात्मक होगा। दोनों आघारवाक्यों के सामान्य होने के कारण निष्कर्ष भी सामान्य हो सकता है। प्रर्थात् यह 'ए' वाक्य होगा। आघारवाक्यों में 'उ' और 'वि' दोनो सर्वाक्षी है; अतः निष्कर्ष में उनके सर्वाची होने से कोई दोष नहीं। इस तरह, यह संयोग चौथे कम में सिद्ध ठहरा। इस न्यायवाक्य का सांकेतिक नाम है कामेनेस्'।

(३) 'झा'-'इँ सयोग का चौथे 'क्रम' मे यह रूप होगा— 'झा'—सभी 'वि' हैं है, सभी 'झाम' 'फल' है, 'ईं-- कुछ 'हें 'उं है, कुछ 'फल' 'कंटीलें' है, कोई निष्कर्ष नही। कोई निष्कर्ष नही।

यहां, हेतुपद किसी भी झाघारवाक्य में सर्वाशी नही है। झतः इनसे कोई निष्कर्ष नही निकल सकता। यह संयोग चौथे कम में झसिद्ध उहरा।

(४) 'झा'-'झो' संयोग का की के 'कम' मे यह रूप होगा— 'झा'—सभी 'वि' हैं' है, सभी 'गाय' 'चतुष्पद' हैं, 'झो'—कुछ 'हें' 'उ' नहीं हैं, कुछ 'चतुष्पद' 'घोड़ें' नहीं हैं, कोई निष्कर्ष नहीं। कोई निष्कर्ष नहीं।

' यहां भी ऊपर ही की तरह हेतुपद आघारवाक्यों में एक बार भी सर्वांशी नहीं हैं। अतः इनसे कोई निष्कर्ष नहीं निकल सकता। यह संयोग चौथे कम में असिद्ध ठहरा।

(५) 'ए-'आ' सयोग का चौथे 'कम' मे यह रूप होगा---

Camenes.

'ए'— कोई 'वि' है' नहीं है, कोई 'निर्धन' सिठ' नहीं है, 'ग्रा'—सभी 'है' ड' है, सभी 'सेठ' 'दानी' है, . . . कुछ 'उ' वि' नहीं है। . . . कुछ 'दानी' 'निर्धन' नहीं है।

यहां, हेतुपद दोनो आधारवास्थों में सर्वाशी हैं। एक आधारवास्थ के निषेवात्मक होने के कारण निष्कर्ष निषेवात्मक होगा। दोनो आधार-वास्थों के सामान्य होने के कारण निष्कर्ष भी सामान्य हो सकता था। किंतु आधारवास्य में 'उ' असर्वाशी होने के कारण निष्कर्ष में सर्वाशी नहीं हो सकता। अर्थात् निष्कर्ष सामान्य नहीं हो सकता; वह विशेष ही ('ग्रो') रहेगा। निष्कर्ष में 'वि' सर्वाशी है, वह आधारवास्थ में भी सर्वाशी है। इस तरह, यह संयोग चीथे कम में सिद्ध ठहरा। इस न्याय-वास्य का साकेतिक नाम है फेसापों।

(६) 'ए'-'ई' संयोग का चौथे 'कम' मे यह रूप होगा—
'ए'— कोई 'वि' हें' नहीं है, कोई 'पण्डित' 'मूर्खें' नहीं है,
'ई'— कुछ 'हे' 'उ' है, कुछ 'मूर्खें' 'चमार' है,
.'. कुछ 'उ' 'वि' नहीं है। .'. कुछ 'चमार' 'पण्डित' नहीं है।

यहा, हेतुपद विधेयवाक्य में सर्वाशी है। एक आधारवाक्य के निषे-धारमक होने के कारण निष्कर्ष भी निषेवात्मक होगा। एक आधारवाक्य के विशेष होने के कारण निष्कर्ष भी विशेष होगा। अर्थात् वह 'शो' बाक्य होगा। निष्कर्ष के निषेवात्मक होने से उसमें 'वि' सर्वाशी होगा; वह आधारवाक्य में भी सर्वाशी है, अत 'अनुचित विधेय' का दोष नहीं आ सकता। इस तरह, यह सयोग चौथे क्रम में सिद्ध ठहरा। इस न्याय-वाक्य का साकेतिक नाम है फ़ोसीसोन्'।

(७) 'ई'-'द्या' संयोग का चौथे 'कम' में यह रूप होगा— 'ई'— कुछ 'वि' हें है, कुछ 'भारतीय' 'ब्राह्मण' हैं,

^{&#}x27;Fesapo. 'Fresison.

'ब्रा'—सभी हि' 'उं है, सभी 'ब्राह्मण' 'हिन्दू' है, . के कुछ 'उं 'वि' है। . के कुछ 'हिन्दू' 'भारतीय' है।

यहा, हेतुपद उद्देशवाक्य में सर्वाक्षी है। दोनों आघारवाक्यों के विधानात्मक होने के कारण निष्कर्ष भी विधानात्मक होगा। एक आधार-वाक्य के विशेष होने के कारण निष्कर्ष भी विशेष होगा। अर्थात् वह 'ई' वाक्य होगा। 'ई' वाक्य में कोई पद सर्वाशी नहीं होता, अत. किसी 'अनुचित दोष' की आशंका नहीं है। इस तरह, यह संयोग चौथे कम में सिद्ध ठहरा। इस न्यायवाक्य का सांकेतिक नाम है दीमारीस्'!

(प) 'म्रो'-'म्रा' संयोग का चौथे 'क्रम' में यह रूप होगा— 'म्रो'—क्षु (वि' हैं नहीं हैं, कुछ 'म्रफ़ीकी' 'हवशी' नहीं है, 'म्रा'—सभी 'हें' 'उ' है, सभी 'हवशी' 'कालें' हैं, कोई निष्कर्ष नहीं। कोई निष्कर्ष नहीं।

यहा, हेतुपद दोनो आधारवाक्यो मे सर्वाशी है। एक आधारवाक्य के निषेघात्मक होने के कारण निष्कर्ष भी निषेघात्मक होगा। तव, इसमे 'वि' सर्वाशी होगा। किंतु यहां आधारवाक्य में 'वि' सर्वाशी नही है। अत: 'अनुचित विषये' का दोष उपस्थित हो जायगा। इस तरह, यह सयोग चौथे कम मे असिद्ध ठहरा।

§ १६—चौथे क्रम के अपने नियम'

चौथे कम में भी आधारवाक्यों के आठ सम्मव सिद्ध सयोगों की परीक्षा करके देखा कि उनमें तीन को छोड़ शेष पाँच सिद्ध ठहरते हैं। निष्कर्ष के साथ इन सिद्ध न्यायवाक्यों को 'चतुर्थ-कम-सिद्ध-संयोग' कहते हैं। उन्हें एक साथ रख कर उनकी परीक्षा करें—

^{&#}x27;Dimaris.

The Special Rules of the Fourth Figure.

'मा'-'मा'-'ई' बामान्तीप्
'मा'-'ए'-'ए' कामेनेस्
'ए'-'मा'-'मो' फेसापो
'ए'-'ई'-'मो' फ़ेसोसोन्
'ई'-'मा'-'ई' बीमारीस्

इन्हें देखने से इनमें ये नियम निकलते है-

- (१) यदि विषेयवाक्य विघानात्मक हो, तो उद्देशवाक्य सामान्य होगा।
- (२) यदि उद्देशनाक्य विधानात्मक हो, तो निष्कर्ष विशेष होगा।
- (३) बदि कोई भी भाषारवाक्य निषेधात्मक हो, तो विषेयवाक्य सामान्य होगा ।*

न्यायवाक्य के साधारण नियमों को भी लागू करके इन असाधारण नियमों की प्रामाणिकता दिखाई जा सकती है। जैसे—

(१) यदि विषयवानय विधानात्मक हो तो इसमें हेतुमब सर्वाशी नहीं हो सकता । अत. इसे उद्देशनान्य में सर्वाशी होना अवस्य जाहिए। इस क्रम में हेतुपद उद्देशनाक्य में उद्देश होता है। उसके सर्वाशी होने का अर्थ है कि बाक्य सामान्य होगा।

^{&#}x27;(?) If the major premise be affimative, the minor must be universal.

⁽२) If the minor premise be affirmative, the conclusion must be particular.

⁽३) If either premise be negative, the major must be universal.

- (२) यदि उद्देशवाक्य विचानात्मक हो, तो इसमें उद्देशपद सर्वांशी नहीं होगा। अतः यह निष्कर्ष में भी सर्वांशी नहीं हो सकता। निष्कर्ष में उद्देश के असर्वांशी होने का अर्थ है कि वह वाक्य विशेष होगा।
- (३) यदि कोई भी भाषारवाक्य निषेषात्मक होगा तो निष्कर्ष भी निषेषात्मक होगा। तब, उसका विषय सर्वांशी होगा। 'भ्रनुचित विषय' के दोष से बचने के लिए उसे विषयवाक्य में भी सर्वांशी होना होगा। भौर, इस कम में विषयवाक्य में 'वि' उद्देश होता है। उसके सर्वांशी होने का अर्थ है कि वह वाक्य सामान्य होगा।

९ १७—संदोप

धाधारवाक्यों के कुल सोलह संभव-संयोग है। न्यायवाक्य के 'साधा-रण नियमो' को लागू करते पर उनमें केवल आठ संभव-सिद्ध-संयोग ... निकले।

आधारवाक्यों के इन आठ 'समव-सिद्ध-सयोगों' को चारों कमो में जाँच कर देखा कि प्रथम कम में चार, द्वितीय में चार, तृतीय में छ., ग्रीर चतुर्यं में पाँच ऐसे हैं जिनसे कोई निष्कर्ष निकलता है। आधारवाक्यों के साथ उनके निष्कर्ष-वाक्यों को भी युक्त कर जो ये १६ सिद्ध न्यायवाक्य बनते हैं उन्हें सिद्ध-न्यायवाक्य-संयोग कहते हैं।

'आ'-'आ'	'ए'-'आ'	'ई'-'ग्रा'	'भो'-'भा'
'आ'-'ए'	' ए'-'ए' ×	笔- 仗×	'भ्रो'-'ए'×
'आ'-'ई'	જ-ફ	' इ'-'इ'×	'घो'-'ई'×
'घा'-'घो'	'ए'-'ग्रो'×	'ई'-'मो'×	'म्रो'-'म्रो'×

आधारवाक्यों के ये सोलह 'समव-सयोग' है। × चिह्नित को छोड़ शेष द 'समव-सिद्ध-सयोग' है। चार क्रमों में उनके भाषार पर इस प्रकार १६ 'सिद्ध-न्यायवाक्य-सयोग' बनते हैं—

संमब-सिट संयोग	पहला अभ	दूसरा कम	तीसरा क्रम	चीया फम
'm'-'zr' 'm'-'t' 'm'-'t' 'm'-'th' 't'-'th' 't'-'th' 't'-'th' 't'-'th' 'th'-'th'	'झा'-'झा'-'खा 'भा'-'डें'-'डें' 'ए'-'बा'-'ए' 'ए'-'डें'-'भो'	ं का ⁻ 'ए'-'ए' 'का'-'को'-'को' 'ए'-'का'-'ए' 'ए'-'\$'-'को'		'an'-'an'-'5' 'an'-'ए'-'ए' 'ए'-'an'-'al' 'ए'-'\$'-'an' 'ए'-'\$'-'an' '5'-'an'-'\$'

इन निद्ध-यायवाख-नयोगा के सकेत-सूत्र' इस प्रकार है---बार्बारा, फेलारेण्ट्, दारीई, फेरीम्रो; (Barbara) (Celatent) (Darii) (Ferio) केमारे. कामेस्ट्रेन्, फेस्टीनो, बारोकोः (Cesare) (Camestres) (Festino) (Baroco) वाराप्ती, बीसामीम्, बातीसी, फेलाप्तीत्; (Darapti) (Disamis) (Datisi) (Felapton) बोकाटॉ, फेरीसोन्; (Bocardo) (Ferison) कामेनेस, दीमारीस, फेसापो ब्रामान्तीपु, (Bramantip) (Camenes) (Dimaris) (Fesapo) फेसोसोन् । (Fresison)

^{&#}x27;The Mnemonic Lines. इन्हें कण्ड कर लेना चाहिए।

§ १८—सिद्ध-स्थायवाक्य-संयोगों का परस्पर रूपान्तर

पाश्चात्य तर्कशास्त्र का आदि प्रणेता युनानी दार्शनिक श्ररस्तू ने एक सिद्धान्त बताया जिसे उसने सभी न्यायवाक्य की सिद्धि का आधार माना । वह सिद्धान्त युनानी भाषा मे है—हिक्टम् हि श्रोभ्नि एट् नहली । इसका शाब्दिक श्रथं है—वह कथन जो सभी के विषय मे हो श्रीर जो किसी के भी विषय मे न हो । इसका तात्पर्य यह है कि—जो बात किसी पूरे वर्ग के साथ सत्य हो, वह बात उसी तरह उस के साथ भी सत्य होगी जो उस वर्ग में अन्तर्गत है । तर्कशास्त्री वेट्ले इस सिद्धान्त का विश्लेषण इस प्रकार करता है*—

- (१) जो बात किसी पूरे वर्ग के साथ सत्य हो, (विघेयवाक्य)
- (२) उस वर्ग में कोई अन्तर्गत हो, (उद्देशवाक्य)
- (३) उस अन्तर्गत के साथ वह वात सत्य है। (निष्कर्षवाक्य)

इस विश्लेषण को दृष्टि में लाने से स्पष्ट मालूम होता है कि अरस्तू के सिद्धान्त के अनुसार विषेयवाक्य को सामान्य होना चाहिए, और उद्देशवाक्य को विधानात्मक होना चाहिए। हम देख चुके है कि ये दोनो प्रथम कम के अपने असाधारण नियम है। इससे यह फलित होता है कि अरस्तू का उक्त सिद्धान्त 'प्रथम कम' ही पर साक्षात् लायू होता है, जिसके सिद्ध न्यायवाक्य-स्योग है— वार्वारा, केलारेण्ट्, दारीई और फेरीओ। अत, अरस्तू के अनुसार प्रथम-कम ही उत्तम कम' है। शेष तीन हीन कम' है, क्योंकि उन पर उक्त सिद्धान्त साक्षात् रूप से लायू नही किया जा सकता। इस कारण, प्रथम कम के चार सयोगो को उत्तम-संयोग, और अन्य कमो के शेष पन्द्रह सयोगो को हीन-संयोग'

^{&#}x27;Perfect Figure.

¹ Imperfect Figure.

Perfect Moods.

^{*}Imperfect Moods.

^{*}Whately, Logic, p. 23.

कहते हैं। खरम्तू निमी 'हीन-संयोग' को किसी 'उत्तम-सयोग' में रूपान्तर करके ही उमकी प्रामाणिकता सिद्ध करता है।

मतः इम विचार से 'हीन-सयोगो' को 'उत्तम-संयोगो' में रूपा-स्तर करने का वड़ा महत्व है, क्योंकि विना ऐसा किए उनकी प्रामाणिकता सिद्ध नहीं हो मकती। किंतु अब हमारे लिए इस रूपान्तर-करण का कोई विशेष महत्व नहीं है, क्योंकि हम उनकी प्रामाणिकता दूसरी विधि से भी कर ले सकते हैं। एरस्तू ने 'चीये कम' को स्वीकार नहीं किया था। याद में यह कम एक युनानी दार्शनिक मैलेन् द्वारा स्थापित किया गया था, जिसने इसे गैलेनियन कम भी कहते हैं। किसी 'हीन-सयोग' को 'उत्तम-सयोग' में रपान्तर करके परीक्षा करना अब भले ही अनिवार्य न रह गया हो, किंतु उन विधि के अध्ययन से एक बढ़ा लाम यह है कि इससे मिद्ध-न्यायवाययों का परस्पर सम्बन्य तथा उनका ऐक्य साफ हो जाता है।

(क) इपान्तर-करण^{*}

हम देगेंगे कि न्यायवाक्य का कोई भी तयोग किसी भी दूसरे सयोग में रूपान्तरित किया जा मकता है। अत, 'रूपान्तर-करण' का व्यापक अर्य है किनी भी मयोग को दूनरे मयोग में रूपान्तर करता। किंतु यहा हमें पिमी भी मयोग को किसी दूसरे सयोग में रूपान्तर करने से कोई मतलब नहीं है। यहा तो अरस्तू के अनुसार 'हीन-मयोगो' को ही 'उत्तम-मंयोगों' में रूपान्तर करके उन्हें सिद्ध करना है। अत, यहा 'रूपान्तर-करण' का यही मीमित अर्थ है कि—दूसरे, तीसरे और चौथे कमो के न्यायवाक्यमयोगों को पहले कम के न्यायवाक्यमयोगों में रूपान्तर करना; अर उस नरह उनकी मिद्धि या अमिद्धि की परीक्षा करना।

¹ Reduction

'रूपान्तर-करण' की दो विधिया है— अनुलोम-विधि और प्रतिलोम-विधि । 'अनुलोस-विधि' में किसी 'हीन-सयोग' को, उसके वाक्यों को व्यत्यय आवि अनन्तरानुमान की प्रक्रिया से बदल कर या उनके सिल-सिले में उलट-पलट कर, किसी 'उत्तम-सयोग' में रूपान्तरित करते हैं। और, 'प्रतिलोस-विधि' में किसी 'हीन-सयोग' के निष्कर्ष के अत्यन्त विद्ध हैं। रूप को ले कर किसी एक आधारवाक्य के साथ प्रथम-कम में कोई न्याय-वाक्य उपस्थित करके निष्कर्ष निकाल कर दिखाते हैं कि यह दूसरे आधार-वाक्य का अत्यन्त विद्ध रूप हैं। चूकि आधारवाक्य की सत्यता सर्वथा नियत होती हैं, इससे नया निष्कर्ष असत्य उहरता है। इस तरह, उस 'हीन-सयोग' के निष्कर्ष के अत्यन्त विद्ध रूप को असत्य दिखा कर उसकी सिद्ध स्थापित की जाती है। इन दो विधियों की परीक्षा सविस्तार करेंगे।

(ख) रूपान्तर-करण के संकेत

बाबीरा, केलारेष्ट् आदि जो सिद्ध न्यायवाक्य-संयोगो के साकेतिक नाम दिए गए है उनमे तीन तीन स्वर है। पहला स्वर विघेयवाक्य का, दूसरा उद्देशवाक्य का और तीसरा निष्कर्ष-वाक्य का सूचक है; यह तो ऊपर कह चुके हैं। यहां रूपान्तर-करण की प्रक्रिया में इन नामों में प्रयुक्त व्यञ्जनाक्षरों के क्या निर्देश हैं इसे जानना आवश्यक है—

(१) 'हीन-सयोगो' के नाम के आदि अक्षर यह सूचित करते हैं कि उन्हों अक्षरों से प्रारम्भ होने वाले 'उत्तम-सयोगो' में उनका रूपान्तर होगा। 'ब' अक्षर से प्रारम्भ होने वाले सभी हीन-सयोगों का रूपान्तर 'वार्वारा' में, 'क' अक्षर से प्रारम्भ होने वाले सभी हीन-सयोगों का रूपान्तर

^{&#}x27;Direct Reduction.

Indirect Reduction.

^{*}Contradictory.

फिलारेण्ट् मे, 'व' अक्षर से प्रारम्भ होने वाले सभी हीन-सयोगो का रूपान्तर 'दारीई' में, और 'फ' अक्षर में प्रारम्भ होने वाले सभी 'हीन-सयोगो' का रूपान्तर 'फेरीयो' में होता है।

- (२) 'म' अक्षर यह निर्देश करता है कि रूपान्तर करने की प्रक्रिया में उम 'टीन-सयोग' के आधारवाक्यों का स्थानान्तर हो जायगा।
- (३) 'स' श्रक्षर यह निर्देश करता है कि रपान्तर करने की प्रिक्रिया में 'हीन-सयोग' के जिस स्वर के श्रनन्तर यह प्रयुक्त हुआ है उस बाक्य का 'सम-व्यत्यय' कर लेना होगा।
- (४) 'य' अक्षर यह निर्देश करता है कि स्पान्तर करने की प्रक्रिया में 'होन-सयोग' के जिस स्वर के अनन्तर यह प्रयुक्त हुआ है उस वाक्य का 'विषम-व्यत्यय' कर लेना होगा।
- (४) 'स' या 'प' यदि 'हीन-सयोग' के तृतीय स्वर के अनन्तर प्रयुक्त हुआ हो तो उनका निर्देश यह है कि रूपान्तर करने के मिलसिले में जो नया निष्कृषं प्राप्त हुआ है उमका व्यत्यय कर लेना होगा।
- (६) 'क' ग्रह्मर जब 'हीन-सबीग' के नाम के बीच में ग्राता है तो उनका निवेंग है कि उस न्यायनाक्य का स्पान्तर प्रतिलोम विधि से होगा। एमें 'हीन-संबंग' केवल दो है—बारोको ग्रीर बोकाडों। प्राचीन तकै- शास्त्री इनको प्रतिलोम-विधि में ही ह्पान्तरित किया करते थे, किंतु देगा गया कि अनुलोम-विधि से भी इनको स्पान्तर कर सकते है। ऐसा करने के लिए 'वारोकों का नाम बदल कर फाक्सोको, ग्रीर 'बोकाडों का नाम बदल कर दोक्मामोस्क् कर देते है। इन दोनो में प्रयुक्त 'क' ग्राम बदल कर दोक्मामोस्क् कर देते है। इन दोनो में प्रयुक्त 'क' ग्राम वदल कर दोक्मामोस्क् कर देते है। इन दोनो में प्रयुक्त 'क' ग्राम वदल कर दोक्मामोस्क् कर देते है। इन दोनो में प्रयुक्त 'क' ग्राम वदल कर तानदेंग है कि जिस स्वर के बाद यह ग्राता है उस वाक्य का 'परि- वर्तन' करना होगा। इस तरह 'क्स' का निर्देंग है उस वाक्य का पहले 'परिवर्तन' करना ग्रीर फिर उस 'परिवर्तित' का 'ब्यत्यय' करना। उसी तरह, 'स्क' का निर्देंग है उम वाक्य का पहले 'ब्यत्यय' करना ग्रीर फिर

उस 'ब्यत्यस्त' का 'परिवर्तन' करना । यदि 'स्क' तीसरे स्वर के वाद ' श्रावे तो उसका निर्देश है कि रूपान्तर प्रक्रिया के सिलसिले में जो नया निष्कर्ष प्राप्त हुआ है उसका पहले 'ब्यत्यय' करना और फिर उस ब्यत्यस्त का 'परिवर्तन' करना ।

(७) इनके अतिरिक्त जो दूसरे व्यञ्जनाक्षर है उनका कोई अर्थ नही है, वे उच्चारणार्थ है।

(ग) अनुलोस-विधि से रूपान्तरकरण

दूसरे क्रम के हीन-संयोगों का पहले क्रम के उत्तम-संयोग में रूपान्तर

दूसरे कम मे चार सिद्ध सयोग है—केसारे, कामेस्ट्रेस, फेस्टीनो और वारोको। इनमे पहले दोनो के आदि असर 'क' है। यह निर्देश करता है कि जनका रूपान्तर पहले कम के उत्तम-सयोग 'केलारेण्ट्' मे होगा। तीसरे सयोग का आदि असर 'फ' है; यह निर्देश करता है कि इसका रूपान्तर पहले कम के उत्तम-सयोग 'फेरीओ' मे होगा। चौथे सयोग के बीच मे 'क' असर प्रयुक्त हुआ है; यह निर्देश करता है कि इसका रूपान्तर प्रतिलोम-विधि से होगा। उपर देख चुके है कि अनुलोम-विधि से रूपान्तर करने के लिए इसका नाम बदल कर 'फाक्सोको' रख दिया जाता है; और तब जसका रूपान्तर पहले कम के उत्तम-सयोग 'फेरीओ' में होता है। इनके रूपान्तर इस प्रकार होगे—

(१) केसारे = केलारेण्ट् 'ए'— कोई 'वि' हि' नही है, कोई हि' 'वि' नही है, 'आ'—सभी 'च' हि' है, सभी 'च' हि' है, .`. 'ए'— कोई 'च' वि' नही है। ... कोई 'च' 'वि' नही है।

यहा, हीन-सयीग में विवेयवानय के बाट प्रयुक्त 'स' शक्षर के निर्देश से उसका व्यत्यय करके त्यानार मे रखा गया।

(२) कामेंस्ट्रेस केलारेण्ट 'मा'—समी 'वि' हिं है, कोई 'हें 'उ' नही है, 'ए'— कोई 'ट' 'हें नहीं है, ं 'ए'-नोई 'उ' 'वि' नहीं है। ं. कोई 'वि' 'उ' नहीं है, = कोई 'उ' 'वि' नही है।

यहां, हीन-संयोग में प्रयुक्त 'म' प्रक्षर के निर्देश से रूपान्तर में उसके भाषारवानयो का स्यानान्तर कर दिया। अर्थात उसके उद्देशवानय को विषेयवाक्य, और उनके विषेयाक्य को उद्देशवाक्य कर दिया। हीन-सबीग में उद्देशवायन के आगे प्रयुक्त 'स' अक्षर के निर्देश से न्पान्तर में उनको व्यत्यन्त करके रखा। फिर, हीन-सयोग के तीमरे स्वर के ब्रागे प्रयुक्त 'स' ब्रक्षर के निर्देश से रूपान्तर-करण के निनसिलं में जो नया निष्कर्ष प्राप्त हुआ उसका व्यत्यय कर दिया।

(३) फेस्टीनी फेरीयो 'ए'- कोई 'यि' 'हे' नहीं है, कोई 'हे' 'वि' नहीं है, कुछ 'उ' हि' है, 'डी— बुछ 'उ' हैं है, ं. 'ग्रो'—मुद्ध 'खे' वि' नहीं है। . ं. कुछ 'खे' वि' नहीं है।

यहा, तीन-सयीग में विवेयवालय के बाद प्रयुक्त 'स' अक्षर के निर्देश से रूपान्तर में उसको व्यत्यन्त करके रखा।

(४) वारोको=फावतोको = फेरोग्रो 'ग्रा'---मभी 'वि' हि' है, कोई 'नहीं-हे' 'वि' नहीं है, 'ग्रो'--- मृद्ध 'उ' 'हें' नहीं है, कृद्ध 'उ' 'नहीं-हें' है, ं. 'ग्री'--कुछ 'च' वि' नहीं हैं। . . कुछ 'च' वि' नहीं है।

यहा, हीन-संयोग में विषयवाक्य के बाद प्रयुक्त 'क्स' अक्षर के निर्देश से रूपान्तर में उसको परिवर्तित और फिर व्यत्यस्त करके रखा। और, उद्देशवाक्य के बाद प्रयुक्त 'क' अक्षर के निर्देश से रूपान्तर में उसको परिवर्तित करके रखा।

२. तीसरे कम के हीन-संयोगों का पहले कम के उत्तम संयोग में रूपान्तर

तीसरे क्रम में सिद्ध न्यायवाक्यों के खं सयोग है—(१) दाराप्ती,
(२) दीसामीस, (३) दातीसी, (४) फेलाप्तोन, (४) बोकाडों, श्रीर
(६) फेरीसोन्। इनमें पहले तीन के बादि में 'वं अक्षर आने से निर्देश
होता है कि उनका रूपान्तर पहले क्रम के उत्तम-सयोग 'दारीई' में होगा।
नौथे और छठे का रूपान्तर 'फेरीओं में होगा। पाँचवे के बीच में प्रयुक्त
'कं' अक्षर बताता है कि इसका रूपान्तर प्रतिलोम-विधि से होगा। किंतु
इसका रूपान्तर अनुलोम-विधि से भी हो सकता है; तब इसका नाम
'दोक्सामोस्क' होगा, और उसका रूपान्तर 'दारीई' में होगा। इनके
रूपान्तर इस प्रकार होगे—

(१) बाराप्ती = दारीई 'मा'—समी 'हे' 'वि' है, सभी 'हे' 'वि' है, 'मा'—समी 'हे' 'ठ' है, कुछ 'उ' हि' है, .'. 'ई'— कुछ 'उ' 'वि' है। .'. कुछ 'उ' 'वि' है।

यहा, हीन-सयोग में उद्देशवाक्य के बाद प्रयुक्त 'प' अक्षर के निर्देश से रूपान्तर में उसका विषम-व्यत्यय करके रखा।

 (२) वीसामीस
 = दारीई

 'आ'— कुछ है' 'वि' है,
 * समी है' 'उं है,

 'ई'—समी हैं 'उं है,
 * कुछ 'वि' 'हें' है,

```
ं. कुछ 'वि' 'उं है।
. ं. 'ई'— कुछ 'ड' वि' है।
                               स=कूछ 'उ' 'वि' है।
                                             दारीई
    (३) दातीसी
                                    सभी हिं विं है,
    'ग्रा'---मभी 'हे' 'वि' है,
                             =म. क्छ 'उ' 'हे' है.
    'है'—कुछ 'हे' 'स्ट है,
ं. 'ई'--बूद्ध 'उ' 'वि' है। . . कूद्ध 'उ' 'वि' है।
                                            फेरीयो
     (४) फेलाप्तीन
                             ==
                                   कोई 'हे 'वि' नही है,
     'ए'--योई 'हें' वि नहीं है,
     'ग्रा'—सभी 'हे' 'उ' है, = प. कुछ 'उ' हिं' है,
.'. 'झो'-- 'नुष 'ड' 'बि' नहीं हैं।.'. कुछ 'ड' 'बि' नहीं है।
     (५) बोकार्जे=दोक्नामोस्क =
                                           दारोई
     'भो'—नुद्ध 'हे' 'वि' नहीं हैं, सभी 'हें' 'उं हैं,
     'ब्रा'-सभी 'हें' 'उं' है, = बस. कूछ 'नहीं-बि' 'हें' है।
 . ' भ्रो'-- युद्ध 'च' 'वि' नहीं है। . ' . कुछ 'नहीं-वि' 'च' है।
                               स्क=कुछ 'उ' वि' नहीं है।
                                          फेरीयो
      (६) फेरीसोन्
                                     कोई हैं 'वि' नहीं है,
      ' '--फोई हैं 'बि' नहीं हैं।
     'ह'—गुद्ध हैं 'च' है, =स. कुछ 'च' हैं है,
 • • 'ग्रो'—मुछ 'उ' वि' नहीं है। • • कुछ 'उ' वि' नहीं है।

 चींथे कम के हीन-संयोगों का पहले कम के

                    उत्तम संयोग में रूपान्तर
                                             वार्वारा
      (१) ब्रामान्तीप्
      'ग्रा'—सभी 'वि' हैं हैं, र्रे सभी हिं 'तं' हैं।
```

'म्रा'—सभी हिं 'उं है, सभी 'विं हिं है, ..'ई'—कुछ 'उं 'विं है। ...सभी 'विं 'उं है। प≔कुछ 'उं विं है।

(२) कामेनेस् = केलारेण्ट् 'बा'—सभी 'वि' हिं' है, 'ए'—कोई हिं' 'ज' नहीं है, 'ए'— कोई 'छ' 'व' नहीं है। .'. कोई 'व' 'व' नहीं है। स = कोई 'ज' 'वि' नहीं है।

(३) दीमारीस् = दारीई 'ई'— कुछ 'वि' हैं है, 'झा'—सभी 'हें' 'ठं है, कुछ 'वि' हैं है, .' 'ई'— कुछ 'ठ' 'वि' है। स—कुछ 'ठ' 'वि' है।

(४) फेसापो = फेरीओ 'ए'— कोई 'वि' हें' नही है, = स कोई 'हें' . 'वि' नही है, 'आ'—सभी 'हें 'छ' है, = प. कुछ 'उ' है है, . '. 'ओ'—कुछ 'उ' 'वि' नही है।. . . कुछ 'उ' 'वि' नही है।.

(५) फ़्रेसीसोन् , = फरीओ 'ए'— कोई 'वि' हैं नहीं है, =स कोई हिं 'वि' नहीं है, 'ई'— कुछ हिं 'उं है, =स कुछ 'उं 'हें' हैं, ... 'श्रो'—कुछ 'उं 'विं नहीं है। ... कुछ 'उं 'विं नहीं है।

(घ) प्रतिलोम-विधि से ख्यान्तरकरण

?. दूसरे कम के संयोगो का रूपान्तर

(१) केसारे

'ए'— कोई 'वि' 'हे' नहीं है,

'मा'—सभी 'च' हैं। है,

. ॅ. 'ए'-- कोई 'ड' 'वि' नही है।

यदि यह निष्कर्प सत्य नहीं है, तो इसका अत्यन्त निषद रूप (ई) 'कृद्ध 'उ' 'वि' है' अवस्य सत्य होगा । इस वाक्य को मूल विघेयवाक्य के साथ मिला कर पहले कम में एक नया न्यायवाक्य बनावें—

'ए'- कोई 'बि' 'हे' नही है, (मूल विषेयवाक्य)

'ई'— कुछ 'उ' 'वि' है, (मूल निष्कर्ष का विकद)

. 'श्रो'- मूछ 'ड' है' नही है। (नया निष्कर्प)

यह नया न्यायवाक्य पहले कम के उत्तम-सयोग 'फेरीझो' के रूप में है, क्योकि यहां 'बि' हेतुपद का काम करता है।

श्रव, देखते हैं कि यह नया निष्कर्प मूल उद्देशवाक्य का श्रत्यन्त विश्व रूप है। किंतु, ग्रावारवाक्य की सत्यता तो पहले ही नियत कर ली जाती है, उसे ग्रसत्य माना नहीं जा सकता। इससे, मूल उद्देशवाक्य का विश्व रूप यह नया निष्कर्ष ही श्रसत्य माना जायगा। इस नये निष्कर्ष की श्रसत्यता का कारण क्या है? श्रनुमान की प्रक्रिया में कोई दोप नहीं है, क्योंकि यह तो पहले कम के उत्तम-सयोग 'फेरीशो' के रूप में है। इसकी ग्रसत्यता का कारण इस नये न्यायवाक्य के विषेयवाक्य में भी नहीं है, क्यों-कि यह तो मूल विषयवाक्य है। ग्रत. इसके (==नये निष्कर्ष के) श्रसत्य होने का कारण इस नये न्यायवाक्य के उद्देशवाक्य का ही ग्रसत्य होना है। यह जब श्रसत्य हुमा तो इसका विषद्ध रूप—मूल निष्कर्षवाक्य—श्रवश्य सत्य होगा। इससे सिद्ध हुगा कि मूल न्यायवाक्य प्रामाणिक है।

(२) कामेस्ट्रेस्

भा-सभी विं हैं है, 'ए'--कोई चं हैं नहीं है, .'. 'ए'--कोई चं 'विं नहीं है।

यदि यह निष्कर्ष सत्य नहीं है, तो इसका विषद्ध रूप 'कृष्ठ 'उ' 'वि' हैं भवक्य सत्य होगा। मूल विषयवाक्य के साथ इसे मिला कर पहले कम मे एक नया न्यायवाक्य बनावें—

'धा'—सभी 'वि' हि' है, (मूल विषेयवाक्य)
'ई'—कुछ 'उ' 'बि' है, (मूल निष्कर्ष का विरुद्ध)
.: 'ई'—कुछ 'उ' 'हे' है। (नया निष्कर्ष)

यह नया न्यायनान्य पहले कम के उत्तम-संयोग 'दारीई' के रूप में है, क्योंकि इसमें 'वि' हेतुपद का काम कर रहा है।

यह नया निष्कर्ष मूल उद्देशनाक्य का निरुद्ध-रूप है, घतः धनस्य ध्रसत्य होगा। इसकी असत्यता का कारण क्या है? अनुमान की प्रक्रिया में कोई दोष नही हो सकता, क्योंकि यह न्यायनाक्य पहले कम के उत्तम-संयोग 'वारीडें' के रूप में है। इसकी असत्यता का कारण इस नये न्याय-वाक्य के विषयमक्य में भी नहीं है, क्योंकि यह मूल-न्यायमक्य से ही लिया गया है। अतः, इसके (=नये निष्कर्ष के) असत्य होने का कारण इस नये न्यायवाक्य के उद्देशवाक्य का ही असत्य होना है। जब यह असत्य हुआ तब इसका विषद्ध-रूप-मूल निष्कर्ष-वाक्य-अवस्य सत्य होगा। इससे सिद्ध हुआ कि मूल न्यायवाक्य प्रामाणिक है।

(३) फेस्टीनो

'ए'—कोई 'वि' हि' नहीं है, 'ई'—कुछ 'उ' हि' है, ∴'. 'घो'—कुछ 'उ' 'वि' नही है। यदि यह निष्कर्ष सत्य नहीं है, तो इसका विरुद्ध रूप "सभी 'उ' 'वि' है" अवस्य सत्य होगा । इस वाक्य को मूल विषेयवाक्य के साथ मिला कर पहले कम में एक नया स्थायवाक्य बनावें— •

'ए'—कोई 'वि' हि' नहीं है, (मूल विधेयवाक्य)
'धा'—सभी 'च' 'वि' है, (मूल निष्कर्प का विरुद्ध)
.'. 'ए'—कोई 'च' हि' नहीं है। (नया निष्कर्प)

यह नया न्यायवानय पहले क्रम के उत्तम-सयोग केलारेण्ट्' के रूप म है, क्योंकि इसमें 'वि' हेतुपद का काम करता है।

यह नया निष्कर्षं मृल उद्देशवाक्य का विषद रूप है, अत. अवस्य असत्य होगा । इसकी असत्यता का कारण क्या है ? अनुमान की प्रक्रिया में कोई वोष नहीं हो सकता, क्योंकि यह न्यायवाक्य पहले कम के उत्तम-संयोग किलारेष्ट्रं के रूप में हैं। इसकी असत्यता का कारण इस नये न्यायवाक्य के विवेयवाक्य में भी नहीं है, क्योंकि यह तो मूल न्यायवाक्य से ही स्थिया गया है। अत, इसके (=नये निष्कर्ष के) असत्य होने का कारण इस नये न्यायवाक्य के उद्देशवाक्य का ही असत्य होना है। जब यह असत्य हुआ तब इसका विषद्ध रूप—मूल निष्कर्ष—अवस्य सत्य होगा। इससे सिद्ध हुआ कि मूल न्यायवाक्य प्रामाणिक है।

(४) बारोको

'ग्रा'—सभी 'वि' 'हें' हैं। सभी 'घोड़ें' 'चतुष्पद' है, 'ग्रो'—कुछ 'च' 'हें' नहीं हैं, कुछ 'प्राणी' 'चतुष्पद' नहीं हैं, .:. 'ग्रो'—कुछ 'च' 'वि' नहीं हैं। ... कुछ 'प्राणी' 'घोड़ें' नहीं हैं।

यदि यह निष्कर्ष सत्य नहीं हैं, तो इसका विरुद्ध रूप 'सभी उ वि हैं' अथवा 'सभी प्राणी घोड़े हैं' अवस्य सत्य होगा। इसको मूल विधेयवाक्य के साग मिला कर पहले कम में एक नया न्यायवाक्य वनावे— 'ग्रा'—सभी 'वि' हिं है, सभी 'घोड़े' 'चतुष्पद' है, 'ग्रा'—सभी 'च' 'वि' है, सभी 'प्राणी' 'घोड़े' है,

ं. ग्रा'--समी 'ज' हिं है। . . सभी 'प्राणी' 'चतुष्पद' है।

यह नया न्यायवाक्य पहले ऋम के उत्तम-संयोग 'वार्वारा' के रूप में है, क्योंकि इसमें 'वि' हेतुपद का काम करता है।

यह नया निष्कर्ष मूल उद्देशनाक्य का निरुद्ध रूप है, यत. ग्रवश्य श्वसत्य होगा। इसकी असत्यता का कारण क्या है ? अनुमान की प्रक्रिया में कोई दोष नहीं हो सकता, क्योंकि यह न्यायनाक्य पहले कम के उत्तम-संयोग 'वार्वारा' के रूप में है। इसकी असत्यता का कारण इस नये न्याय-वाक्य के विधेयनाक्य में भी नहीं है, क्योंकि यह तो मूल न्यायनाक्य से ही लिया गया है। श्रतः, इसके (—नये निष्कर्ष के) असत्य होने का कारण इस नये न्यायनाक्य के उद्देशनाक्य का ही असत्य होना है। जन यह असत्य हुआ तक इसका निरुद्ध रूप—मूल निष्कर्ष—अवश्य सत्य होगा। इससे सिद्ध हुआ कि मूल न्यायनाक्य प्रामाणिक है।

२. तीसरे कम के संयोगों का रूपान्तर

(१) वाराप्ती

'ग्रा'—समी 'हें 'वि' है, 'ग्रा'—समी 'हें 'उ' है,

. 'ई'-कुछ 'उ' वि है।

यदि यह निष्कर्ष सत्य नहीं हैं, तो इसका विरुद्ध रूप 'कोई उ वि नहीं हैं' अवश्य सत्य होगा । इस वाक्य को मूल उद्देशवाक्य के साथ मिला कर पहले क्रम में एक नया न्यायवाक्य वनावे—

'ए'—— कोई 'उ' 'वि' नही है, (मूल निष्कर्ष का विरुद्ध)
'आ'—संभी 'हें' 'उ' है, (मूल उद्देशवाक्य)
∴ 'ए'— कोई 'हें' 'वि' नही है। (नया निष्कर्ष)

यह नया न्यायवाक्य पहले कम के उत्तम-संयोग 'केलारेण्ट्' के रूप में हैं, क्योंकि यहा 'च' हेतुपद का काम करता है।

यह नया निष्कर्ष मूल विशेषवाक्य का 'मेदक' होने के कारण अवस्य असत्य होगा। इसकी असत्यता का कारण क्या है? अनुमान की प्रक्रिया में कोई दोप नहीं हो सकता, क्यों कि यह न्यायवाक्य पहले अम के उत्तम-संयोग किलारेण्ट्' के रूप में हैं। इसकी असत्यता का कारण इस नये न्यायवाक्य के उद्देशवाक्य में भी नहीं हैं, क्यों कि यह तो मूल न्यायवाक्य से ही लिया गया है। अतः इसके (==नये निष्कर्ष के) असत्य होने का कारण इस नये न्यायवाक्य के वियेयवाक्य का ही असत्य होना है। जब यह असत्य हुआ तब इसका विरुद्ध रूप—मूल निष्कर्ष—अवस्य सत्य होगा। इससे सिद्ध हुआ कि मूल न्यायवाक्य आमाणिक है।

(२) दीसामीस्

'ई'— कुछ ही 'वि' है, 'मा'—समी ही 'छ' है,

ं ई- कुछ च वि है।

• यदि यह निष्कर्ष सत्य नहीं है तो इसका विरुद्ध रूप 'कोई 'रु' 'वि' नहीं है' अवस्य सत्य होगा। इस वान्य को मूल उद्देशवान्य के साथ मिला कर पहले कम मे एक नया न्यायवान्य वनावे—

'ए'— कोई 'उ' 'वि' नही हैं, (मूल निष्कर्ष का विरुद्ध)
'या'—सभी 'हे' 'उ' है, (मूल उद्देशवाक्य)

ै. 'ए'- कोई हिं 'वि' नहीं है। (नया निष्कर्ष)

यह नया न्यायवानय पहले कम के उत्तम-संयोग किलारेण्ट्' के रूप में हैं, क्योंकि यहां 'उ' हेतुपद का काम करता है।

यह नया निष्कर्प मूल विषयवान्य का विरुद्ध रूप है, ग्रन अवव्य असत्य होगा ।. . इसके असत्य होने का कारण इस नये न्यायनान्य के विश्वेयवाक्य का ही असत्य होना है। जब यह असत्य हुआ तब इसका विरुद्ध रूप---मूल निष्कर्ष---अवस्य सत्य होगा। इससे सिद्ध हुआ कि मूलन्यायवाक्य प्रामाणिक है।

(३) दातीसी

'आ'—सभी हैं' विं है, 'ई'— कुछ हैं' 'डं है, ∴ 'ई'— कुछ 'डं' विं हैं।

यदि यह निष्कंषं सत्य नहीं है तो इसका विरुद्ध रूप 'कोई 'उ' 'वि' नहीं है' भ्रवस्य सत्य होगा। इस वाक्य को मूल उद्देशवाक्य के साथ मिला कर पहले ऋम में एक नया न्यायवाक्य बनावें—

'ए'--- कोई 'उ' 'वि' नही है, (मूल निष्कर्ष का विरुद्ध)
'ई'--- कुछ 'हे' 'उ' है, (मूल उद्देशवाक्य)
... 'ओ'----कुछ 'हे' 'वि' नही है। (नया निष्कर्ष)

यह नया न्यायवाक्य पहले कम के उत्तम संयोग 'फेरीझो' के रूप में है, क्योंकि यहा 'उ' हेतुपद का काम करता है।

यह नया निष्कर्ष मूल विषयेवाक्य का विरुद्ध रूप है, श्रतः श्रवस्य श्रसत्य होगा।.... इसके श्रसत्य होने का कारण इस नये न्यायवाक्य के विषयेवाक्य का ही श्रसत्य होना है। जब यह श्रसत्य हुआ तब इसका विरुद्ध रूप—मूल निष्कर्ष—श्रवस्य सत्य होगा। इससे सिद्ध हुआ कि मूल न्यायवाक्य प्रामाणिक है।

(४) फेलाप्तोन्

'ए'— कोई 'हें 'वि' नही है, 'आ'—सभी 'हें 'उ' है, .∵ 'श्रो'—कुछ 'उ' 'वि' नही है।

यदि यह निष्कपं सत्य नहीं हैं, तो इसका विरुद्ध रूप 'सभी उ वि हें' प्रवश्य सत्य होगा । इस बाक्य के साय मूल उद्देशवाक्य को मिला कर नहले कम मे एक नया न्यायवाक्य वनावे---

'ग्रा'—सभी 'उ' 'वि' है, (मूल निष्कर्ष का विरुद्ध) 'द्या'—सभी हिं 'ड' है, (मूल उद्देशवाक्य) ं. 'आ'-सभी 'है' 'वि' है। (नया निष्कर्ष)

यह नया न्यायबाक्य पहले कम के उत्तम सयोग 'वार्वारा' के रूप में है, क्योंकि यहां 'उ' हेतुपद का काम करता है।

यह नया निष्कर्ष मूल विश्वेयवान्य का विरुद्ध रूप है, अतः अवस्य प्रसत्य होगा ।... इसके श्रसत्य होने का कारण इस नये न्यायवाक्य के विवेयवायय का ही ग्रसत्य होना है। जब यह ग्रसत्य हुगा तब इसका विरुद्ध रूप-मूल निप्कर्ष-अवस्य सत्य होगा । इससे सिद्ध हुमा कि मूल न्यायवाक्य प्रामाणिक है।

(५) बोकार्डो

'मो'--कुछ 'हे' 'बि' नहीं है, कुछ 'मनुष्य' 'जानी' नहीं है, 'द्या'—सभी 'हैं' 'खं है, सभी 'मनुष्य' 'मरणशील' है, . . 'ग्रो' — कुछ 'च' 'वि' नहीं है । . कुछ 'मरणगील' जानी नहीं है

यदि यह निप्कर्प सत्य नहीं है, तो इसका विरुद्ध रूप 'समी उ वि है' भ्रयवा 'सभी मरणशील ज्ञानी है' ग्रवस्य सत्य होगा । इस वाक्य के साथ मूल उद्देशवानय को मिला कर पहले कम मे एक नया न्यायवान्य वनावे---

सभी 'मरणशील' 'ज्ञानी' है. 'ग्रा'--समी 'से 'वि' है. 'ग्रा'—सभी 'हें' 'उ' है, सभी 'मनुष्य' 'मरणशील' है, . 'ग्रा'—सभी 'हे' 'वि' है। . सभी 'मनुष्य' 'ज्ञानी' है।

वार्वारा

यह नया निष्कर्ष मूल विषयवानय का विरुद्ध रूप है, अतः अवश्य असत्य होगा ।.... इसके असत्य होने का कारण इस नये न्यायवानय के विषयवानय का ही असत्य होना है। जब यह असत्य हुआ तब इसका विरुद्ध रूप—मूल निष्कर्ष—अवश्य सत्य होगा। इससे सिद्ध हुआ कि मूल न्यायवानय प्रामाणिक है।

(६) फेरीसोन्

'ए'— कोई हिं 'वि' नहीं है, 'ई'— कुछ 'हें 'उं है, ∴ 'घो'—कुछ 'उं 'वि' नहीं है।

यदि यह निष्कर्ष सत्य नहीं हैं, तो इसका विरुद्ध रूप 'सभी उ वि हैं' सत्य होगा। इसके साथ मूल उद्देशवाक्य को मिला कर पहले कम में एक नया न्यायवाक्य वनावे—

'ग्रा'—सभी 'च' 'वि' है, (मूल निष्कर्ष का विरुद्ध)
'ई'— कुछ 'हे' 'ख' है, (मूल उद्देशवाक्य)
.'. 'ई'— कुछ 'हे' 'वि' है। (नया निष्कर्ष)

यह नया निष्कर्ष मूल विषयवाक्य का विरुद्ध रूप है, अतः अवस्य असत्य होगा।....इसके असत्य होने का कारण इस नये न्यायवाक्य के विषयवाक्य का ही असत्य होना है। अब यह असत्य हुआ तब इसका विरुद्ध रूप—मूल निष्कर्ष—अवस्य सत्य होगा। इससे सिद्ध हुआ कि मूल न्यायवाक्य आमाणिक है।

३. चौथे कम के संयोगों का रूपान्तर

(१) न्नामान्तीप्

'ब्रा'—सभी 'वि' हिं है, 'ब्रा'—सभी 'हें' 'ठं है,

ं ईं - कुछ 'ख' 'बि' है।

यदि यह निष्कर्ष असत्य है, तो इसका विरुद्ध रूप 'कोई च वि नही है' अवस्य सत्य होगा। इसके साथ मूल उद्देशवाक्य को मिला कर पहले कम में एक नया न्यायवाक्य बनावे---

'ए'— कोई 'उ' 'बि' नहीं हैं, (मूल निष्कर्प का निरुद्ध)
'आ'—सभी हि' 'उ' हैं, (मूल उद्देश वाक्य)
... 'ए'— कोई हि' 'बि' नहीं हैं। (नया निष्कर्प)
=व्यत्यस्त—कोई 'बि 'हे' नहीं है।

यह नया निष्कर्षं मूल विषेयवास्य का 'भेदक' है, ग्रत. श्रवस्य श्रसत्य होगा ।....इससे सिख हुमा कि मूल न्यायवास्य प्रामाणिक है।

(२) कामेनेस

आ'—सभी 'वि' हि' है. 'ए'— कोई हि' 'उं नहीं है. ∴ 'ए'— कोई 'उं 'वि' नहीं है।

यवि यह निष्कर्प असत्य है, तो इसका विरुद्ध रूप 'कुछ 'उ' 'वि' है' प्रवस्य सत्य होगा । मूल विवेयवाक्य के साथ इसे मिला कर पहले कम में एक नया न्यायवाक्य वनावे—

'ग्रा'—सभी 'वि' हैं। है। (मूल विघेय वाक्य)
'इं'— कुछ 'च' 'वि' हैं। (मूल निष्कर्ष का विरुद्ध)
.'. 'इं'— कुछ 'च' हि' है। (नया निष्कर्ष)

⇒ व्यत्यस्त—कुछ 'हें' 'च' है।

यह नया निष्कर्ष मूल उद्देशवाक्य का विरुद्ध रूप है, बत. ब्रवक्य असत्य होगा। .. इसके असत्य होने का कारण इस नये न्यायवाक्य के उद्देशवाक्य का ही असत्य होना है। जब यह असत्य हुआ तब इसका

(३) दीमारीस्

'ई'— कुछ 'वि' हैं है, 'बा'—सभी 'हें' 'उ' है,

. 'ई' - कुछ 'उ' विं है।

यदि यह निष्कर्षं सत्य नहीं हैं तो इसका विरुद्ध रूप कोई उ वि नहीं हैं' भवश्य सत्य होगा । इसे विघेयवाक्य बना मूल उद्देशवाक्य के साथ पहले कम में एक नया न्यायवाक्य बनावे—

'ए'— कोई 'उ' 'वि' नही है, (मूल निष्कर्ष का विरद्ध) 'धा'—सभी 'हें 'उ' है, (मूल उहेशवाक्य)

ं. 'ए'-- कोई 'हे' 'वि' नही है। (नया निष्कर्ष)

= व्यत्यस्त-कोई 'वि' 'हे' नही है।

यह नया निष्कर्ष मूल विषेयवाक्य का विरुद्ध रूप है, अत. अवश्य असत्य होगा ।.... इसके असत्य होने का कारण इस नये न्यायवाक्य के विषेयवाक्य का ही असत्य होना है। जब यह असत्य हुआ तब इसका विरुद्ध रूप—मूल निष्कर्ष— अवश्य सत्य होगा। इससे सिद्ध हुआ कि मूल न्यायवाक्य प्रामाणिक है।

(४) फेसापो

'ए'--- कोई 'वि' है' नही है, 'आ'---सभी हिं 'खं है,

ं भ्रो'--नुख 'उ' 'वि' नही है।

यिव यह निष्कर्षं सत्य नहीं है तो इसका निरुद्ध रूप 'समी उ वि है' अवस्य सत्य होगा। इसे विषेयवाक्य बना मूल उद्देशवाक्य के साथ पहले कम में एक नया न्यायवाक्य बनावे—

'ग्रा'—सभी 'च' 'वि' है, (मूल निष्कर्ष का विरुद्ध)
'ग्रा'—सभी 'हे' 'च' है, (मूल उद्देशवाक्य)
∴ 'ग्रा'—सभी हि' 'वि' है। (नया निष्कर्ष)
= व्यत्यस्त—कछ 'वि' हि' है।

यह नया निष्कर्ष मूल विषेयवाक्य का विरुद्ध रूप है, भत भवश्य भ्रमत्य होगा।.... इनके इम्सत्य होने का कारण इस नये न्यायवाक्य के विषेयवाक्य का ही असत्य होना है। जब यह असत्य हुमा तब इसका विरुद्ध रूप—मूल निष्कर्ष—अवस्य सत्य होगा। इससे सिद्ध हुमा कि मूल न्यायवाक्य प्रामाणिक है।

(४) फ़्रेसीसोन्

'ए — कोई 'दि' हैं' नहीं है, 'ई —कुछ 'हें' 'उं है, ∴ 'छों'—कछ 'उं 'वि' नहीं हैं।

यदि यह निष्कर्ष सत्य नहीं है तो इसका विरुद्ध रूप 'सभी उ वि है' प्रवब्य नत्य होगा । उसे विषेयवायय बना मूल उद्देशवाक्य के साथ पहले क्रम में एक नया न्यायवायय बनावे—

'त्रा'—सभी 'ख' 'बि' हैं (मूल निष्कर्ष का विरुद्ध)
'ई'—कृछ 'हें' 'ख' है। (मूल उद्देशवाक्य)
.:. 'ई'—कृछ 'हें' 'बि' है। (नया निष्कर्ष)
= व्यत्यस्त—कृछ 'बि' 'हें' है।

यह नया न्यायवास्य पहले कम के उत्तम-सयोग 'दारीई' के रूप में है, स्योकि इसमें 'उ' हेनुपद का काम करता है।

यह नया निष्कर्ष मूल विश्वेयवान्य का विरुद्ध रूप है, अत अवश्य असत्य होगा । इसकी असत्यता का कारण क्या है ? अनुमान की प्रक्रिया में कोई दोष नहीं हो सकता, क्यों कि यह न्यायवाक्य पहले कम के उत्तम-सयोग 'दारीई' के रूप में हैं। फिर उस निष्कर्ष का व्यत्यय अनन्तरानुमान से विधिवत् निष्कर्ष निकाला गया है। इसकी असत्यता का कारण इस नये न्यायवाक्य के उद्देशवाक्य में भी नहीं है, क्यों कि यह तो मूल न्यायवाक्य से ही लिया गया है। अतः इसके असत्य होने का कारण इस नये न्याय-वाक्य के विवेयवाक्य का ही असत्य होना है। जब यह असत्य हुआ तब इसका विरुद्ध रूप---मूल निष्कर्ष---अवस्य सत्य होगा। इससे सिद्ध हुआ कि मूल न्यायवाक्य प्रामाणिक है।

'फ़्रेसीसोन्' को प्रतिलोग-विधि से रूपान्तर करने मे उसके निष्कर्प के विरुद्ध रूप को नये न्यायवाक्य मे उद्देशवाक्य भी वना कर सिद्ध कर सकते है। जैसे---

'ए'— कोई 'वि' 'हे' नही है, (मूल निष्येयनाक्य)
'भ्रा'—सभी 'उ' 'वि' है, (मूल निष्कर्ष का निषद्ध रूप)
... 'ए'— कोई 'उ' 'हे' नही है। (नया निष्कर्ष)
= व्यत्यस्त—कोई 'हे' 'उ' नहीं है।

यह निष्कर्ष मूल उद्देशवाक्य का विरुद्ध रूप है, सतः श्रसत्य है।.... इसके श्रसत्य होने का कारण इस नये न्यायवाक्य के उद्देशवाक्य का ही स्रस्य होना है। जब यह श्रसत्य हुआ तब इसका विरुद्ध रूप—मूल निष्कर्ष—श्रवश्य सत्य होगा। इससे सिद्ध हुआ कि मूल न्यायवाक्य प्रामाणिक है।

दे हर हैय

(१) चीये कम के 'कामेनेस्' ग्रीर दूसरे कम के सभी संयोगो को प्रतिलोम-विधि से रूपान्तर करने में उनके निष्कर्प के विरुद्ध रूप को नये न्यायवाक्य में उद्देशवाक्य वनाते हैं।

- (२) 'कामेनेस्' को छोड़, तीसरे और चीये कमों के सभी सयोगो को प्रतिलोम विवि से रूपान्तर करने में उनके निष्कर्प के विरुद्ध रूप को नये न्यायवास्य में विधेयवास्य बनाते हैं।
- (३) 'फेमापो' और 'फ़ेसीसोन्' को प्रतिलोम विवि से रूपान्तर करने में उनके निष्कर्प के विरुद्ध रूप को नये न्यायवाक्य में चाहे तो उद्देश-बाक्य भी और चाहे तो विषेयवाक्य भी बना सकते हैं।

§ १९—'द्यावस्यकमात्र'' श्रौर 'श्रावस्यकाधिक" न्यायवाक्य

मिद्ध न्यायवानय में हेनुपद कम में कम एक वार प्रवच्य सर्वाणी होना है; ग्रीर ग्राचारवाक्य में बिना नर्वाणी हुए कोई पद निष्कर्ष में मर्वाणी नहीं हो सकता। इननी बात कम से कम भवन्य होनी चाहिए।

जिम न्यायवाक्य में इतनी ही बात पूरी हुई हो, अर्थात् हेतुपब केवल एक ही बार सर्वाधी हो ग्रीर ग्रावारवाक्य में कोई पर सर्वाधी न हो जो निरुद्ध में सर्वाधी न हुआ हो, उसे 'ग्रावक्यक मात्र' न्यायवाक्य कहते हैं। यदि न्यायदाक्य के टोनो ग्रावारवाक्यों में हेतुपद सर्वाधी हो, प्रथवा उनमें कोई ऐसा पद सर्वाधी हो जो निरुद्ध में सर्वाधी न हुआ हो, तो उसे 'ग्रावक्यकाधिक' न्यायवाक्य कहते हैं।

ग्रयात्. जिस न्यायवाक्य के ग्रावारवाक्यों में कोई पद भनावस्थक सर्वामी न हुग्रा हो उमें 'म्रावच्यकमान्न' न्यायवाक्य कहते हैं। जिस न्यायवाक्य के श्राधारवाक्यों में कोई ऐमा पद भी मर्वाणी हो गया हो जो उस (न्यायवाक्य) की निद्धि के लिए ग्रावच्यक न या उसे 'म्रावक्यकाधिक' न्यायवाक्य करने हैं।

भ्रव, यदि सनी १६ सिद्ध-यायवाक्य-मयोगो की परीक्षा करें ती

^{&#}x27;Fundamental. 'Non-fundamental Syllogism.

देखेंगे कि 'दाराप्ती', 'फेलाप्तीन्' और फेसापो' इन तीनों में हेतुपद दो दो ं वार सर्वांशी हुए है; और 'बामान्तीप्' के आघारवास्य में 'वि' सर्वांशी है किंतु निष्कर्ष में नही है। इन न्यायवास्थो की सिद्धि के लिए इन पतों का सर्वांगी होना आवश्यक न था। पहले तीन संयोगों में हेतुपद यदि एक एक ही वार सर्वांशी होता, और चौथे संयोग में यदि 'वि' आघारवास्थ में सर्वांशी न होता, तो भी उनके बही निष्कर्ष निकलते। अतः, कुल सिद्ध-न्यायवास्थ-संयोगों मे यही चार 'आवश्यकाधिक' न्यायवास्थ है, और शेष पन्द्रह 'आवस्थकमात्र' न्यायवास्थ है।

§ २०—'मंद'' श्रोर 'श्रमंद'' न्यायवाक्य

जिस न्यायवाक्य मे नियमतः निष्कर्षवाक्य 'सामान्य' हो सकता हो, किंतु उसका 'विशेष' रूप ही लिया गया हो उसे मंद अथवा समावेश' संयोग न्यायवाक्य कहते हैं। उदाहरणार्थ---

> 'झा'—सभी 'हे' 'वि' है, 'झा'—सभी 'उं हि' है, 'ई'—. े. कुछ 'उं 'वि' है।

यह न्यायवाक्य पहले कम के 'वार्वारा' रूप में प्राप्त या। यहां निष्कर्ष 'सामान्य वाक्य' अपेक्षित था, किंतु उसका 'विशेष' रूप ही लिया गया है। हम कपर देख चुके है कि यदि 'समावेशक वाक्य' सत्य हो तो उसका 'समा-विष्ट वाक्य' अवक्य सत्य होगा। इस नियम के अनुसार 'आ' निष्कर्ष के बदले 'ई' लेने में कोई आपित नही है। किंतु निष्कर्ष की व्यापकता यों ही सीमित तथा अनिश्चित कर देने में उतने अंश में सत्य का गोपन होता है। इसलिए, ऐसे न्याय वाक्य 'मंद' है।

Weakened. Non-weakened Syllogism.

Subaltern Mood.

हम देखेंगे कि कुल १९ सिद्ध न्यायनाक्यों में केवल पाँच ऐसे हैं जिनके निष्कर्ष सामान्य है—वार्वारा, केलारेष्ट्, केसारे, कामेस्ट्रेस् श्रीर कामेनेस् । इन 'ग्रमंद' न्यायनाक्यों के निष्कर्ष को यदि 'विशेष' रूप दे दें तो ये ही 'मद न्यायनाक्य' हो जायेगे; जैसे---

बार्वारों, केलारोष्ट्, केसारों, कामेस्ट्रोस् श्रीर कामेनोस । तीसरे कम के न्यायवाक्यों में निष्कर्ष वरावर 'विशेष' होते हैं, झतः उन्हें 'मंद' करने की वास ही नहीं उठती।

§ २१—'सवल'' श्रोर 'यथावल'' न्यायवाक्य

जहा किसी 'विशेष' वाक्य के आधार पर हो कोई निष्कर्ष निकल सकता हो, वहा यदि उसका सामान्य रूप दे दिया गया हो, तो उस न्याय-वाक्य को सबस न्यायवाक्य कहते हैं। अर्थात्, 'सवन न्यायवाक्य' वह है जिसका कोई आधारवाक्य आवश्यकता से अधिक वन वाला हो। जैसे—

दाराप्ती

'म्रा'—सनी 'हे' 'वि' है, 'म्रा'—समी 'हे' 'उ' है,

. 'ई'-कृछ 'च' 'वि' है।

यहा, यदि विधेयवाक्य 'सामान्य' न हो कर 'विशेप' होता, तो भी यही निष्कर्ष निकलता । जैसे---

> 'ई'—कुछ 'हे' 'वि' है, 'ग्ना'—सभी 'हे' 'च' है,

. '. 'ई'—कुछ 'ज' 'बि' है । दीसामीस्

ग्रीर, विघेयवाक्य को विशेष न बना कर उद्देशवाक्य को विशेष वनावें तो भी वही निष्कर्ष निकलेगा। जैसे—

^{&#}x27;Strengthened. 'Non-strengthened Syllogism.

'द्या'—सभी 'हे' 'वि' है, 'ई'—कुछ 'हें' 'च' है, ∴े. 'ई'—कुछ 'च' 'वि' है। दातीसी

इतने से यह स्पष्ट मालूम होगा कि जितने 'आवश्यकाधिक' न्याय-वाक्य है (अर्थात् दाराप्ती, फेलाप्तोन्, ज्ञामान्तीप् और फेसापो)। सभी 'सवल' है। इन चारों के अलावा सभी 'मंद' न्यायवाक्य भी, केवल 'कामेनोस' (४था कम) को छोड, 'सबल' है। 'कामेनोस' सवल न्यायवाक्य नहीं है, क्योंकि इसका कोई आधारवाक्य आवश्यकता से अधिक बल वाला नहीं है। इसके किसी आधारवाक्य को यदि सामान्य से विशेष कर दें तो कोई निष्कर्ष नहीं निकलेगा।

§ २२—शुद्ध देतुफलाश्रित न्याय वाक्य^र

अभी तक हम 'शुद्ध निरपेक्ष न्यायवाक्यो' पर विचार करते रहे, ' जिनमे तीनो अवयव 'निरपेक्ष वाक्य' ही है। इसी तरह, न्यायवाक्य के तीनो अवयव 'हेतुफलाश्रित वाक्य' भी हो सकते है, और तव उसे 'शुद्ध-हेतुफलाश्रित-न्यायवाक्य' कहेंगे।

, ऊपर हम देख चुके हैं कि हेतुफलाश्रित वाक्य के भी 'गुण' श्रीर 'झंश' के मेद से वही चार रूप होते हैं जो निरपेक्ष वाक्य के । हेतुफलाश्रित वाक्य का 'गुण' इसके 'फल' के गुण के, और इसका, 'अश' इसके 'हेतु' के अश के अनुसार होता है। जैसे.—

- 'आ'—(१) यदि 'क' 'खं है, तो 'ग' 'घ' है।
 - (२) यदि कि 'स्व' नही है, तो 'ग' 'घ' है।
 - (३) यदि 'क' 'ख' है, तो कुछ 'ग' 'घ' है।
 - (४) यदि 'क' 'ख' नही है, तो कुछ 'ग' 'घ' है।

^{&#}x27;Pure Hypothetical Syllogism.

- 'ए'---(१) यदि क' 'ख' है, तो 'ग' 'घ' नहीं है।
 - (२) यदि 'क' 'ख' नही है, तो 'ग' 'घ' नही है।
 - (३) यदि 'क' 'ख' है, नो कुछ 'ग' 'घ' नही है।
 - (४) यदि क' 'व' नहीं है, तो कुछ 'ग' 'घ' नहीं है।
- 'हीं--(१) यदि कुछ 'क' 'म' है, तो 'ग' 'न है।
 - (२) यदि कुछ 'क' 'व' नहीं है, तो 'ग' 'घ' है।
 - (३) यदि कछ 'क' 'मा' है, नो कछ 'ग' 'घ' है।
 - (४) यदि कुछ 'क' 'ख' नहीं है, नो कुछ 'ग' 'घ' है।
- 'क्रो'--(१) यदि कुछ 'क' 'म' है, नो 'ग' 'घ' नहीं है।
 - (२) यदि ब्रुख 'क' 'ख' नहीं है, तो 'ग' 'घ' नहीं है।
 - (३) यदि कछ 'क' 'ख' है, तो कुछ 'ग' 'घ' नहीं हैं।
 - (४) यदि मुख 'क' 'म' नहीं हैं, नो कुछ 'ग' 'घ' नहीं हैं।

व्यवहार में इन क्यों का उनना उपयोग नहीं है, यत न्यायवाक्यों में इनके मयोग किनने प्रकार के होंगे इन पर विचार करने की यहा साव-व्यकता नहीं है। किन्, इन स्पों के वे मभी मयोग मिद्र होंगे जो निरपेक-न्यायवाक्यों में होंने हैं।

उदाहरणायं, बार्बारा का एक रूप होगा-

'ग्रा'—यदि 'क' 'न' है, नो 'ग' 'घ' है, यदि 'च' 'छ' है, नो 'क' 'ख' है,

- .'. यदि 'च' 'ख्र' है, तो 'ग' 'घ' है। यदि 'यह' 'रत्ल' है, तो 'यह' 'वहुमून्य' है, यहि 'यह' 'हीरा' है, तो 'यह' 'रत्ल' है,
- . े. यदि 'यह्' 'हीग' है, तो 'यह' 'वहुम्ल्य' है ।

§ २३--कुछ द्रष्टव्य **उ**पनियम

(१) यदि निष्कर्ष-वाश्य सामान्य हो, तो आधारवाश्यो में हंतुपद केवस एक बार ही तर्वाकी होगा ।

सिद्धि---यदि निष्कर्ष-बाक्य सामान्य हो, तो यह या तो 'झा' होगा या 'ए' !

यदि निष्कर्ष-वाक्य 'ग्रा' हो, तो दोनो आघारनाक्य भी अवश्य 'ग्रा' ही होगे। क्योंकि, निष्कर्ष के विधानात्मक होने के कारण दोनो आघार-वाक्य भी अवश्य विधानात्मक होगे, धौर निष्कर्ष के सामान्य होने के कारण दोनो आधार-वाक्य भी अवश्य सामान्य होगे। दोनो आधारवाक्यो के 'ग्रा' होने से जनमे केवल दो ही पद—दोनों के उद्देश—सर्वांगी हो सकेये। इन दोनों में एक तो अवश्य 'उ' होगा, क्योंकि निष्कर्ष में 'उ' सर्वांगी होने के कारण आघारवाक्य में भी अवश्य सर्वांशी होगा। दूसरा जो एक बचता है वही हेतुपद होगा।

यदि निष्कर्ष-वाक्य 'ए' हो, तो एक आधारवाक्य भी अवश्य 'ए' होगा, और दूसरा आधारवाक्य 'आ' होगा ! दयोकि, निष्कर्ष-वाक्य सामान्य होने के कारण दोनो आधारवाक्यों को अवश्य सामान्य होना चाहिए, और निष्कर्ष-वाक्य के निषेधात्मक होने के कारण एक आधारवाक्यों में केवल तीन पद सर्वांशी है--- 'आ' का उद्देश, और 'ए' के दोनों पद । अब, निष्कृष्काक्य 'ए' होने के कारण 'उ' और 'व' दोनो सर्वांशी है, और इसलिए उन्हें आधारवाक्यों में भी सर्वांशी होना चाहिए। तब, जो तीसरा एक सर्वांशी पद बचता है वह हेतुपद होगा।

^{&#}x27;If the conclusion be universal, the middle term can be distributed only once in the premises.

(२) केदल पहले कम में ही 'छा' बालय निष्कर्य हो सकता है'

सिद्धि—यिं निष्कर्ष 'आ' हो, तो दोनो आवारकाक्य भी अवश्य 'आ' होगे । क्योंकि, निष्कर्ष के विधानात्मक होने के कारण दोनो आधार-बाक्य भी अवश्य विधानात्मक होगे; और निष्कर्ष के सामान्य होने के कारण दोनो आधारवाक्य भी अवश्य सामान्य होगे।

'त्रा' निष्कर्ष-वाक्य में 'ट' सर्वागी हैं; इसे उद्देशवाक्य में भी सर्वाशी होना ध्रायध्यक हैं। ग्रंत, यहाँ उद्देशवाक्य का उद्देशपद ही 'उ' होना क्योंकि इसमें केवल वही मर्वाशी है। विधेयवाक्य का उद्देशपद जो सर्वाशी है ध्रवस्य 'हें होना। तब, विधेयवाक्य का विधेयपद 'विं होना; ग्रीर उद्देशवाक्य का विधेयपट 'हें होना। इस तरह, इस न्याय-वाक्य में मम होना-

> हे—ित ट—हे

यह पहला कम है।

(३) पहरो प्रम में ब्राधारयास्य 'स्रो' नहीं हो सकता' सिद्धि-पहले क्रम में 'हैं' विघेयवास्य में उद्देश, और उद्देशवास्य में विषेण होता है।

यदि विवयवानय 'भो' हो, तो उद्देशवानय अवस्य 'आ' होगा: न्योनि, देलो आधारवान्य न तो निपेधात्मक हो सकते हैं और न विशेष । विशेष-यान्य 'द्यो' ग्रीर उद्देशवान्य 'आ' होने मे यहा है' को एक बार भी सर्वाशी होने का ग्रवसर नहीं मिलेगा । अत कोई निष्कर्ष नहीं निकल सकेगा ।

^{&#}x27;The first figure alone can prove the proposition. 'A' 'The proposition O cannot be a premise in the 1st figure.

यदि उद्देशवाक्य 'भ्रो' हो, तो उक्त कारण से विधेयवाक्य अवश्य 'भ्रा' होगा। ग्रीर, निष्कर्षवाक्य 'भ्रो' होगा। निष्कर्षवाक्य निषेषात्मक होने के कारण उसमे 'वि' सर्वांशी होगा। उसे विभेयवाक्य में भी सर्वाशी होना आवश्यक होगा। किंतु यहा वह सर्वांशी नहीं है। भ्रत, कोई निष्कर्ष नहीं निकल सकता।

इस तरह, सिद्ध हुआ कि पहले कम में सावारवाक्य 'ग्रो' नहीं हो सकता, न तो उद्देशवाक्य और न विधेयवाक्य।

(४) चूरिये कम में माघारवास्य 'म्रो' नहीं हो सकता '

प्रमाण—चौथे कम में हिं विषेयवाक्य में विधेय, और उद्देशवाक्य में उद्देश होता है। यदि कोई भी प्राधारवाक्य 'भों हो तो दूसरा प्राचार-वाक्य 'भां' होगा: और उनका निष्कर्ष 'भों' होगा।

यदि विधेयवाक्य 'द्यो' हो तो इसमें 'वि' सर्वांशी नही होने के कारण वह निष्कर्ष में भी सर्वांशी नहीं हो सकता । किंतु निष्कर्ष 'द्यो' होने के कारण उसमें 'वि' सर्वांशी होना चाहिए । इस कारण, विधेयवाक्य 'द्यो' नहीं हो सकता ।

यदि उद्देशवाक्य 'भ्रो' हो तो इसमें 'हे' सर्वाभी नही होगा । तब, इसे विभेय वाक्य में सर्वाभी होना भवस्य चाहिए । किंतु विभेयवाक्य 'भ्रा' होने के कारण इसमें भी 'हें' सर्वाभी नही हो सकता ।

इससे सिट हुआ कि चौबे कम मे आधारवाक्य 'ओ' नहीं हो सकता।

(१) 'स्रो' विधेयवाक्य केवल तीसरे कम में हो सकता है ' प्रमाण---(क) पहले कम में विधेयवाक्य 'स्रो' नहीं हो सकता।

^{&#}x27;The proposition O cannot be a premise in the fourth figure.
'The proposition O can be the major premise only in the third figure.

पहले ऋम मे, हिं निवेयनाक्य में उद्देश और उद्देशनाक्य में निवेय होता है। अव, यदि विचेयवाक्य 'ओ' हो, तो उद्देशवाक्य 'आ' होगा । शैर तब इनमें किसी में भी 'हें' सर्वांशी नहीं होगा। झत: इन में कोई निष्कर्प नहीं निकल सकता।

(ख) दूसरे कम में भी विवेयवाक्य 'ग्रो' नहीं हो सकता।

दूसरे कम मे, दोनो ग्रावारवाक्यो में 'हे' विवेय होता है। ग्रत-, यदि विषेयवाक्य 'भो' हो तो इसमें 'वि' सर्वाशी नही होगा । कितू, एक माबारवाक्य के नियंबात्मक होने के कारण निप्कर्प भी निपंबात्मक होगा, घीर उसमें 'वि' सर्वांशी होना चाहिए। इस तरह 'अनचित विधेय' दोप हो जाता है। कोई निष्कर्ष नहीं निकलेगा।

(ग) चौथे कम मे भी विवेयवान्य 'भो' नही हो सकता। चौथे क्षम में, 'हे' विवेचवाक्य म विषय और उद्देशवाक्य में उद्देश होता है।

यदि विधेयवाक्य 'भ्रो' हो तो इसमें 'वि' सर्वाशी नही होगा। किंत, एक प्राचारवाक्य के निपेवात्मक होने के कारण निष्कर्प भी निपेद्यारमक होगा, और उसमे 'वि' सर्वाशी होना चाहिए। इस तरह, 'अनुचित विघेय दोप' हो जाता है। कोई निष्कर्प नहीं निकलेगा ।

(घ) तीसरे ऋम में विषेयवाक्य 'ग्री' हो सकता है।

तीसरे कम में, 'हैं' दोनों भावारवाक्यों में उद्देश होता है। यदि विवेयवाम्य 'भ्रो' हो तो इसमें 'वि' सर्वांशी होगा, भ्रोर निपेधारमक निष्कर्प में 'ग्रनुचित विषेय' दोष होने का प्रसग नहीं भावेगा। फिर, विषेयवान्य 'ग्रो' होने से उद्देशवान्य 'ग्रा' होगा, जिसमे 'हे' उद्देश होने के कारण सर्वांभी होगा। इस तरह, न तो ''ग्रनुचित विवेय' का ग्रीर न 'असर्वागी हेतु' का दोष होगा । इनके आघार पर जो निप्कर्प निकलेगा वह 'ग्रो' बाक्य होगा ।

(६) दूसरे कम को छोड़, और किसी मी कम में 'श्रो' उद्देशवाका नहीं हो सकता।'

प्रमाण---(क) पहले कम में 'ग्रो' उद्देशवाक्य नहीं हो सकता, क्यो-कि, जैसा ऊपर देख चुके हैं, इससे 'ग्रनुचित विषेय' का दीप ही जायगा।

- (ख) तीसरे कम मे यदि 'ओ' उद्देशवानय हो, तो विषयवानय 'आ' और निष्कर्ष वाक्य 'ओ' होगा। तब, निष्कर्ष में 'वि' सर्वाणी होगा, और उसे विषयवाक्य में भी सर्वाधी होना चाहिए। किंतु यहा 'आ' विषयवाक्य में 'वि' विषय होने के कारण सर्वाधी नहीं है। इस तरह, 'अनुवित विषय' का दोष उपस्थित होता है।
- (ग) चीचे कम में यदि 'मो' उद्देशवाक्य हो, तो विधेयवाक्य 'भा' होगा। तव, इस कम में 'हे' न तो विधेयवाक्य में सर्वांशी होगा और न उद्देशवाक्य में । 'असर्वांशी हेतु' दोष भा जाने के कारण कोई निष्कर्ष नहीं निकलेगा।
- (भ) दूसरे कम में 'श्रो' उद्देशवाक्य हो सकता है। उद्देशवाक्य 'श्रो' होने से विभेयवाक्य 'मा' श्रीर निष्कर्षवाक्य 'श्रो' होगा। निष्कर्प में 'वि' सर्वाशी है; श्रीर वह विश्वयवाक्य में भी है (क्योकि, यहाँ 'वि' विभेयवाक्य का उद्देश है, जो सर्वाशी है)। फिर, 'हे' उद्देशवाक्य में निषेधा-स्मवाक्य के विभेय होने के कारण सर्वाशी है। इस तरह, इसके प्राथार पर निर्दोप निष्कर्प निकल सकता है।
- (७) सभी क्रमों में, उद्देशवाक्य निवेधात्मक होने से विधेयवाक्य अवस्य सामान्य होगा।

^{&#}x27;The preposition O cannot be a minor premise, in any other figure but the second.

^{&#}x27;In every figure, if the minor premise be negative, the major must be universal.

उद्देशवास्य निपेत्रात्मक हो नो विषेयवास्य श्रवच्य विधानात्मक होगा । श्रीर, उनका निष्कर्षं निर्पेशात्मक होगा । निषेशात्मक निष्कर्ष में 'वि' नवींगी होगा। उसे विधेयवानय में भी सर्वांगी होना चाहिए।

चृक्ति यहा विश्वेयवालय विवानात्मक है, इसमे मर्वांशी 'वि' विश्वेय न होकर उद्देश ही होगा। धाँर, उद्देश के नर्वाणी होने का थयं है उस वाक्य का मामान्य होना।

(=) यदि 'हें' दोनों ग्राधारवाययों में सर्वाशी हो, तो निष्कर्ष मासान्य नहीं हो महता।

यदि निष्तर्यं मामान्य हो, तो वह या तो वित्रानात्मक होगा या निषे-घारमक, या तमें 'ग्रा' वा 'ए' ।

यदि निष्कर्य 'घा' हो नो दोनो घाघारवाक्य भी 'घा' होगे । क्योंकि एक भी बाबारवास्य के 'विदोप' होने में निष्कर्ष विजेष होता, और एक मी ग्रावारवात्य के निषेवात्मक होने ने निष्कर्ष निषेवास्मक होना । निष्कर्ष 'द्या' होने ने उसमें 'ढ' सर्"मी होगा, और उसे आयारवास्य में भी मवीशी होना चाहिए । किन् इर दो प्रायाग्वाक्यों के जो उद्देश सर्वाणी हैं वे तो 'हे' है; यत 'उ' उनमं नर्वाणी नती है। निष्कर्ष मे भी उ' यर्वाजी नहीं हो सकता । प्रश्रात, निष्कर्ष मामान्य नहीं होगा ।

यदि निष्क्षं 'ए' हो तो उसमे 'उ' भीर 'वि' दोनो सर्वाभी होगे, चौर श्राधारबात्यों में भी उन्हें नर्वाभी होना चाहिए। फिर, निष्कर्ष 'ए' होने ने एक ब्रावान्वान्य श्रवस्य 'ए' होगा और दूसरा 'ब्रा'। क्योंकि, एक भी प्राचारवाक्य के विशेष होते ने निष्कर्ष विशेष होता, धीर दोनो के निपेद्यात्मक होने में कोई निष्कर्ष ही नही निकलना। इस नरह,

^{&#}x27;If the middle term be distributed in both the premises the conclusion cannot be universal.

धाधारवाक्यों में केवल तीन ही पद सर्वांशी हो सकेंगे। इनमें दो ही होंगे, तो एक 'वि' होगा क्योंकि निष्कर्ष निषेघात्मक है। तव 'ख' को सर्वांशी होना सम्भव नहीं रहता। निष्कर्ष में मी 'ख' सर्वांशी नहीं होगा। ध्रार्थात् वह वाक्य सामान्य नहीं होगा।

(१) यदि भ्राधारवास्य में 'उ' विषय हो, तो निष्कर्ष कदापि 'आ' नहीं हो सकता।

या तो 'उ' सर्वाक्षी है या नहीं । यदि 'उ' सर्वाक्षी हो, तो उद्देशवाक्य निषेवात्मक होगा । तव निष्कर्ष भी निषेवात्मक होगा । अतः यह 'आ' नहीं हो सकता ।

यदि माधारवाक्य में 'ठ' सर्वाक्षी न हो, तो निष्कर्ष में भी वह नहीं होगा । अर्थात् निष्कर्ष सामान्य नहीं होगा । यत. यह 'मा' नहीं हो सकता ।

(१०) विभेयवास्य में 'वि' यवि विभेय हो तो उद्देशवास्य स्रवस्य विभानात्मक होगा।

विषयवाक्य में 'वि' या तो सर्वाशी है या नही । यदि सर्वाशी हो तो वह बाक्य निपेधात्मक होगा। तब, उद्देशवाक्य को अवस्य विभानात्मक होना चाहिए, क्योंकि दो निषेधात्मक बाक्यों से कोई निष्कर्ष नही निकलता।

यदि विधेयवाक्य में 'वि' सर्वाक्षी न हो, तो यह निष्कर्ष में भी सर्वाक्षी नहीं हो सकता। अर्थात् निष्कर्ष विधानात्मक होगा। निष्कर्ष विधाना-त्मक होने का अर्थ है कि इसके दोनो आधारवाक्य भी अवश्य विधानात्मक होगे। अतः उद्देशवाक्य विधानात्मक ही हुआ।

निगमन विधि

दूसरा साग

(परंपरानुमान)

न्यायवाक्य

(स मिध')

९ १—हेतुफलाश्रित-निरपेच म्यायवाक्य

हेतुकलाधित-निरपेक्ष-स्यायबादण मिश्र-स्यायवादय का वह एप है जिमका विश्वयवास्य हेनुफनाधिन, ग्राँच उद्देशवाक्य तथा निष्कर्पवाक्य निरपेक्ष होते हैं। हेतु ग्रीन फल का जो परस्पर सम्बन्ध है, वही इस स्यायबास्य की निद्धि का ग्राधान है। इस 'सम्बन्ध' से दो नियस काम करते है—

- (१) हेनु के विधान ने फल का विधान कर सकते है, फितु फल के विधान ने हेनु का विधान नहीं कर सकते । और,
- (२) फर के नियंध में हेतु का नियंध कर सकते हैं, किंतु हेतु के नियंध में फल का नियंध नहीं कर मकते।

पहले प्रकार के न्यायवावय को विषायक श्रीर दूसरे प्रकार के न्यायवावय को विधातक कहते हैं।

^{&#}x27;Mixed Syllogism. Hypothetical-categorical Syllogism. 'Modus Ponens (Constructive).

^{&#}x27;Modus Tollens (Destructive).

(क) विषायक हेतुफलाश्चित-निरपेक्ष न्यायवाक्य

इस न्यायमास्य का विषयवाक्य हेतुफलाश्रित होता है: इसका उद्देशवाक्य हेतु का निरपेक्ष विधान करता है: ग्रीर, इसका निष्कर्ष-याक्य 'फल' का निरपेक्ष विधान करता है। जैसे---

- यदि 'क' 'ख' है, तो 'गं 'घ' है; 'क' 'खं है,
 - . . 'ग' 'घ' है।
 यदि दीया जलता है, तो प्रकाश होता है,
 दीया जलता है,
 प्रकाश होता है।
- यदि 'क' 'ख' है, तो 'ग' 'घ' नही है,
 'क' 'ख' है,
 - 'ग' 'घ' नही है।
 यदि चौकीदार जागता है, तो चोर नही आते हैं,
 चौकीदार जागता है,
 चोर नही आते हैं।
- यदि 'क' 'न' नही है, तो 'ग' 'घ' है, 'क' 'ख' नही है,
 - ं पं 'व' है।

 ,यदि कमरा अधेरा नहीं है, तो लडका जागता है;

 कमरा अधेरा नहीं है,
 - ं लड़का जागता है।
- यदि 'क' 'ख' नही है, तो 'ग' 'घ' नही है,
 'क' 'ख' नही है,
 'ग' 'घ' नही है।

यदि वृष्टि नहीं होती है, तो बान नहीं होता है; वृष्टि नहीं होती है,

- . बान नही होना है।
 - (स) विद्यातक' हेतुफलाश्रित-निरपेक न्यायवास्य

उस न्यायवास्य का विवेयवास्य हेतुफलाधित होता है: इसका उद्देशवास्य फल' का निरपेक्ष निर्पेच करता है: ग्रीर इसका निष्कर्प-वास्य दित् का निरपेक्ष निर्पेच करता है। जैसे—

- यदि 'क' 'ख' है, तो 'ग' 'घ' है;
 'ग' 'घ' नहीं है, ^
- . . 'क' 'ख' नहीं है। यदि कीया जनता है, नी प्रकाण होना है; प्रकाश नहीं होना है,
- ं. दीया नहीं जलना है।
- यह 'क' 'न' है, नो 'म' 'घ' नहीं है;
 'ग' 'घ' है,
 - . . 'क' 'ब' नहीं है।
 यि चीकीदार जागना है नी बोग नहीं साते है;
 चोर साने हैं,
 - ं चौकीदार नहीं जागना है।
- यदि 'कं 'व' नहीं है, नो 'ग' 'व' है, 'ग' 'घ' नहीं है,
- . . . 'क' 'व' है। यदि कमरा प्रवेरा नहीं है, तो लडका जागना है;

Destructive.

लड़का जागता नही है,

- ं कमरा अधेरा है।
- ४ यदि 'क' 'ख' नही है, तो 'ग' 'घ' नही है, 'ग' 'घ' है,
 - .' 'क' 'ख' है। यदि वृष्टि नहीं होती है, तो धान नहीं होता है; धान होता है,
 - . ं. बृष्टि होती है।

यह स्मरण रहे कि हेतुफलाश्रित-निरपेक्ष-न्यायवाक्य के 'विघायक' तथा 'विघातक' रूप का सम्बन्ध उसके अवयवों के 'गुण' से नहीं है। श्रवयव विधानात्मक भी हो सकते हैं, और निषेघात्मक भी। किन्तु वे रूप इसी से जाने जाते हैं कि उद्देशवाक्य हेतु का विधान करता है, या फल का र निपेध करता है।

(ग) इन न्यायवाक्यों के दोष

इन न्यायवाक्यों के दोष दो है—'फल-विचान' और 'हेतुनिषेष' । फल-विचान दोष'—यदि किसी हेतुफलाश्चित वाक्य के फल का विघान करके हेतु का विघान करना चाहे तो यह नहीं हो सकता । जैसे—

यदि वह विष खाय, तो मर जाय;

वह मर गया,

ं. उसने विष खाया।

यह न्यायवाक्य ठीक नहीं है। क्योंकि उसके मरने के दूसरे भी हेतु हो सकते हैं। इससे सिद्ध होता है कि फल का विधान करके हेतु का विधान करना सम्भव नहीं। इस दोष को 'फल-विधान दोष' कहते हैं।

^{&#}x27;Fallacy of affirming the consequent.

इस न्यायवाक्य को शुद्ध निरपेक्ष रूप में ला कर भी इस दोए की परीक्षा कर मकते हैं। जैने---

सभी 'विष साने की ग्रवस्थाये' 'मर जाने की ग्रवस्थाये' है,
'यह' 'मर जाने की ग्रवस्था' है,

ं. 'यह' 'विष खाने की ग्रवस्था' है

इस न्यायवाक्य में हेतुपद 'मर जाने की अवस्था' एक बार भी सर्वांशी नहीं हैं। घन: डनसे कोई निष्कर्ष नहीं निकल सकता। हेतुफलाशित-निरपेक्ष न्यायवाक्य का 'फल-विधान-दोप' वहीं चीज हैं जो शुद्ध निरपेक्ष न्यायवाक्य में 'असर्वांशी-हेतु-दोप' है।

हेतु-निपेध दोय'---यदि किसी हेतुफलाश्रित वाक्य के हेतु का निपेध करके फल का निपेध करना चाहे तो यह नहीं हो सकता । जैसे---

यदि वह विष वाय, तो मर जाय,

उसने विष नहीं नाया,

🙏 वह नहीं मरा।

यह न्यायबाक्य ठीक नहीं है। क्योंकि विष न खाने पर भी वह दूसरें कारण ने मर जा नकता है। इसने सिद्ध होता है कि हेतु का निषेध करके फल का निषेध करना सम्भव नहीं है। इस दोप को हेतु निषेध दोप' कहते हैं।

इस न्यायवाक्य को शुद्ध निरपेक्ष रूप में ला कर भी इस दोष की परीक्षा कर सकते हैं। जैसे—

मभी 'विष माने को अवस्थाये' 'मर जाने की अवस्थाये' हैं.

'गर्' 'विष वाने की ग्रवस्था' नहीं है,

. 'यह' 'मर जाने की ग्रवस्था' नहीं हैं।

इस निष्कर्ष में 'बि' मर्वांशी हैं, किंतु वह ग्रावारवाक्य में सर्वांशी

^{&#}x27;Fallacy of denying the antecedent.

नहीं है। ग्रतः न्यायवाक्य सिद्ध नहीं हुआ। हेतुफलाश्रित-निरपेक्षन्याय-वाक्य का 'हेतु-निषेष दोष' वहीं चीज है जो शुद्ध निरपेक्ष न्यायवाक्य में 'ग्रनुचित विषेय दोष' है।

§ २--वैकल्पिक-निरपेच न्यायवाक्य'

वैकल्पिक-निरपेक्ष न्यायवास्य मिश्र न्यायवानय का वह रूप है जिसका विधेयवानय वैकल्पिक, और उद्देशवाक्य तथा निष्कर्षवाक्य निरपेक्ष होते है। इसे सक्षेप में वैकल्पिक न्यायवाक्य मी कहते है।

इस न्यायवानय की सिद्धि का आधारमूत नियम यह है—किसी वैकल्पिक विषेयवालय के एक विकल्प का यदि उद्देशवालय में निषेष करें तो निष्कर्ष में उसके दूसरे विकल्प का विधान कर सकते है । र जैसे—

सांकेतिक

या तो 'क' 'ख' है, या 'ग' 'घ' है, 'क' 'ख' नही है, .' 'ग' 'घ' है । या तो 'क' 'ख' है, या 'ग' 'घ' है, 'ग' 'घ' नही है, .'. 'क' 'ख' है।

दास्तविक

या तो ईश्वर है, या बाइविल क्ठी है, ईश्वर नहीं है,

^{&#}x27;Disjunctive-categorical syllogism.

Deny any of the alternatives of the Disjunctive major premise in the minor premise and you can affirm the other alternative of the major premise in the conclusion.

§ ३—मेण्डक-अयोग^¹

मेण्डक (= मेड़ा) के जैसे दो मयानक सीग होते हैं जिनके बीच मे पड कोई सुरक्षित नहीं रहता, एक से बचना चाहता है तो दूसरे की चोट लगती है, उसी तरह न्यायवाक्य के इस प्रयोग में प्रतिवादी दो ऐसे विकल्पों के बीच डाल दिया जाता हैं जो दोनो उसके श्रनिष्ट होते हैं, जिनसे बचना कठिन होता है। पहली शताब्दी के श्रास-पास लिखी गई पालि किताब 'मिलिन्दपञ्हों' में इस न्यायवाक्य के वढ़ें मुन्दर उदाहरण मिलते हैं, जिन्हें ग्रीक-सम्राट् मिलिन्द (Menandor) बौद्ध धर्म के विपक्ष में उपस्थित करता है।

मेण्डक-प्रयोग मिश्रन्यायवाक्य का वह रूप है जिसके विधेयवाक्य में दो हेतुफलाश्रित वाक्य सयुक्त होते हैं, उद्देशवाक्य बैकल्पिक होता है, (जिसके दोनो विकल्प या तो उनके हेतुका विधान करते हैं, या उनके फलो का निषेध करते हैं), भीर निष्कर्ष-वाक्य निरपेक्ष या वैकल्पिक होता है।

इस प्रयोग के तीनो भवयव इस प्रकार होते है-

- (क) विषेयवाक्य—दो सयुक्त हेतुफलाश्चित वाक्य । जैसे—यदि तुम सत्यवादी रहो, तो मनुष्यो के म्रप्रिय बनोगे; भौर यदि स्रसत्यवादी रहो तो ईरवर के स्रप्रिय बनोगे।
- (ख) उद्देशवाक्य—वैकल्पिकवाक्य, जिसके विकल्प विघेयवाक्य के दोनो हेतु का विधान करते है, या उसके दोनो फलो का निषेध करते है। जैसे—या तो तुम सत्यवादी हो या असत्यवादी, अथवा

या तो तुम मनुष्यों के अप्रिय नहीं हो, या ईश्वर के,

^{&#}x27;Dilemma. 'मेण्डक' पालि भाषा का शब्द है, जिसका अर्थ होता है भेड़ा मेख ।

^व देखिए भिक्षु जगदीश काश्यप द्वारा श्रन्**दित 'मिलिन्द प्रश्न'**।

- (ग) निय्मप्रवास्य—उद्देशवास्य में हेतु का विधान होने से, यहा फलो का विधान होगा; और उसमें फलो का नियेव होने से, यहा हेतु का नियेष होगा। जैंग—
 - . . या तो तुम मनुष्यों के स्रिपय बनोने, या ईश्वर के, स्थान
 - . . या नो तुम सत्यवादी नहीं हो, या श्रमत्यवादी नहीं हो।

१. मेण्डक-प्रयोग के रूप

मेण्डम प्रयोग का उद्देशनायय यदि विधेयनास्य के दोनो हेतुफलात्रित यानयों के हेतु का विधान करता हो, नो उसे विधायक मेण्डक-प्रयोग कहते हैं। श्रीर, यदि उनका उद्देशनाय नियेयनास्य के दोनो हेतुफलाश्चित यानयों के फन्नो का नियेय करना हो, तो उसे 'विधातक मेण्डक प्रयोग'' यहने हैं।

मेरार-प्रयोग का निष्कर्य यदि निरपेक्षवात्त्व हो तो उसे गुढ़, भीर यदि वक्तरियक वात्र्य हो तो उसे 'युवत' कहते हैं।

्म तन्ह, मेण्डन-प्रयोग के 'विपायक' या 'विषातक' होने की बात उमके उद्देशवास्य को देखने ने मानूम होगा . बीर उसके 'सुब' या 'युक्त' होने की बान उसके निष्कर्यवास्य को देखने से मालूम होगा । इन दोनो विभागों को मिला देने ने सेण्डन-प्रयोग चार प्रकार के हुए—

(१) शृद्ध-विघायक, (२) युक्त-विघायक, (३) शृद्ध-विघातक, श्रोर (४) शृद्ध-विघातक । उनके उदाहरण है—

^{&#}x27;Constructive Dilemma.

Destructive Dilemma.

^{&#}x27; Simple Dilemma.

^{&#}x27;Complex Dilemma.

क. शुद्ध-विघायक मेण्डक-प्रयोग¹

विषेयवाक्य—यदि 'क' 'ख' है, तो 'ग' 'घ' है; भीर यदि 'च' 'छ' है, तो 'ग' 'घ' है;

उद्देशवाक्य-या तो 'क' 'ख' है, या 'च' 'ख' है;

निष्कर्ष-. '. 'ग' 'घ' है।

विघेयवाक्य—यदि मनुष्य भपने मन से ही कुछ करता है, तो लोग उसकी टीका करते हैं; भौर यदि वह दूसरे के मन से कुछ करता है, तो भी लोग उसकी टीका करते हैं।

उद्देशवाक्य-मनुष्य या तो अपने मन से ही कुछ करेगा, या दूसरे के मन से; निष्कर्ष-. . . किसी भी अवस्था में, उसकी टीका की जायगी ।

यह मेण्डक-प्रयोग 'क्यूढ़' है, क्योंकि इसका निष्कर्प निरपेक्ष-वाक्य है; झौर, यह 'विधायक' है, क्योंकि इसके उद्देशवाक्य में विधेयवाक्य के दोनो हेतुफलाश्रित वाक्यों के हेतु का विधान किया गया है।

'शुद्ध-विधायक मेण्डक-प्रयोग' का एक अत्यंत प्रसिद्ध उदाहरण इगलैण्ड के राजा सप्तम हेनरी के जालिम कर्मचारी एम्पसैन् के उस दलील का है जिससे वह अपराधियों को बड़ी बड़ी रकम में अर्थदण्ड देने को वाध्य किया करता था। वह कहा करता था—

विधेयवाक्य—यदि अपराधी किफायत से रहता है, तो उसने खूब घन वचा लिया होगा; और यदि वह बड़ा साखर्च है, तो इससे पता लगता है कि उसके पास घन है;

उद्देशवाक्य-अव, वह या तो किफायत से रहता होगा, या साखर्च होगा; निष्कर्षवाक्य-.... उसके पास अवश्य खूब घन है (अर्थात् वह बड़ी रकम में अर्थंदण्ड दे सकता है)।

Simple Constructive Dilemma.

(अ) युक्त-विवायक मेण्डक-प्रयोग[!]

विषेयवावय-पिद 'क' 'ख' है, तो 'ग' 'घ' है; श्रौर यदि 'च' 'छ' है, तो 'ज' 'क' है '

उद्देनवाक्य--या तो 'क' 'ख' है, या 'च' 'छ' है; निष्कर्ष . . . या तो 'ग' 'घ' है, या 'च' 'ऋ' है।

एस मेण्डक प्रयोग का असिद्ध चदाहरण मुसल्मानी सेनापति उमर खतीका के उन टर्नान में हैं जिसने उसने अवलेन्द्रिया के विख्यात पुस्त-कान्त्र्य की जना देने योग्य ठहरा कर जला दिया था। खलीका ने पुस्तका-घ्यक्ष ने कहा--

विषेयकारय—यदि तुम्हारी तितावे कुरान के अनुकूल है, तो कुरान के रहने इनका कोई प्रवोजन नहीं, और यदि ये कुरान के प्रतिकृत है, तो पातक है;

उद्देशवानय-प्रम, तुन्हारी कितावे या तो कुरान के मनुकूल होगी, या उसके प्रतिकृतः

निप्तर्यं . . तुम्हारी विज्ञावें या तो निष्ययोजन है, या पातक है।

(ग) शुद्ध-विघातक मेण्डक-प्रयोग^र

विषेयवास्य—यदि 'क' 'स' है, तो 'ग' 'घ' है; श्रीर यदि 'क' 'ख' है, तो 'च' 'छ' है;

चहें मबाग्य—या नो 'ग' 'घं नहीं है, या 'च' 'छ' नहीं है;

निष्यर्थ-. '. 'क' 'ख' नहीं है।

विधेययात्रय---यदि तुम्हें भोजन करना है, तो तुम्हे होटल जाना चाहिए; भ्रयवा यदि तुम्हे भोजन करना है, तो तुम्हे भ्राग जनाना चाहिए:

Simple Destructive Dilemma.

^{&#}x27;Complex Constructive Dilemma.

जहेशवाक्य—या तो तुम होटल नही जा सकते, या भाग नही जला सकते; निष्कर्ष—तुम भोजन नही कर सकते।

(घ) युक्त-विघातक मेण्डक-त्रयोग¹

विभेयवाक्य---यदि 'क' 'ख' है, तो 'ग' 'घ' है; भौर यदि 'च' 'छ' है, तो 'ज' 'फ' है:

उद्देशवानय—या तो 'ग' 'घ' नही है, या 'ज' 'फ' नही है, निष्कर्ष—या तो 'क' 'ख' नही है, या 'च' 'ख' नही है।

विश्रेयबाक्य-यदि वह कर्मशील होता, तो खूब काम करता; ग्रीर यदि वह विचारशील होता, तो वात समकता;

२. मेण्डक-प्रयोग का प्रत्याख्यान

किसी मेण्डक-प्रयोग के विरुद्ध ठीक उलटा निष्कर्ष सिद्ध करने वाले दूसरे मेण्डक-प्रयोग को उपस्थित करने की विधि की मेण्डक-प्रयोग का प्रत्याख्यान कहते हैं। इसकी विधि यह है कि—

विषयवाक्य में दोनों हेतुफलाश्रित वाक्यों के फर्ली को परस्पर उलट देते हैं, और उनके गुण को बदल देते हैं।

यह प्रत्याख्यान 'युक्त-विघायक मेण्डक-प्रयोग' में ठीक होता है। जैसे---

प्रस्तुत मेण्डक-प्रयोग

यदि 'क' 'खं है, तो 'ग' 'घ' है; श्रीर यदि 'च' 'छ' है, तो 'ज' 'म्म' है: या तो 'क' 'खं है, या 'च' 'छ' है,

¹ Complex Destructive Dilemma.

Rebutting a Dilemma.

. . यातो य भि है, या ज फ है।

प्रत्याच्यात रूप

यदि कि 'खं है, तो 'बं 'फं' नहीं है; ग्रीर यदि 'चं 'छं है, तो 'गं 'घं' नहीं है:

या तो 'क' 'ल' है, या 'च' 'छं है;

. . या तो 'ज' 'मा' नही है, या 'ग' 'घ' नही है।

यहा देखेंगे कि प्रत्याख्यात क्य का निष्कर्प प्रस्तुत रूप के निष्कर्प का जलटा है। विधेयवाक्य में फलो को उलट कर जो उनके गुण बदल दिए उसमे भी कोई असंगति नहीं दीख पड़ती। मिया की जूती मियां के सिर वाली कहाबत की तरह, प्रस्तुत वात को उलट कर ऐसा रख दिया कि वह बक्ता के ही विरुद्ध हो गया। कुछ वास्तविक उदाहरण ने कर देखें—

प्रस्तुत मेण्डम-प्रयोग

यदि तुम्हारी कितावें कुरान के अनुकूल है, तो कुरान के रहते इनका कोई प्रयोजन नहीं, श्रीर यदि ये कुरान के प्रतिकूल है, तो पातक है:

ग्रव, तुम्हारी कितावे या तो कुरान के अनुकूल होगी, या उसके

प्रतिकूल;

ं. तुम्हारी किताबे या तो निष्ययोजन है या पातक।

प्रत्याख्यात रूप

यदि हमारी कितावे कुरान के अनुकूल हैं, तो पातक नहीं है; और यदि ये कुरान के प्रतिकृत हैं, तो ये निष्प्रयोजन नहीं है;

अय, हमारी कितावें या तो कुरान के अनुकूल है, या उसके प्रतिकूल;

. . हमारी कितावे या तो पातक नहीं है, या निष्प्रयोजन नहीं है ।

प्रस्तुत सेण्डक-प्रयोग

यदि तुम सचाई से काम करो, तो मनुष्य तुम्हें घृणा करेंगे; श्रीर यदि तुम वेईमानी से काम करो, तो देवता लोग तुम्हें घृणा करेंगे;

या तो तुम सचाई से काम करोगे, या वेइमानी से,

ं. या तो तुम्हे मनुष्य लोग घृणा करेगे, या देवता लोग !

यह दलील दे कर एथेन्स नगर की एक माता ने अपने पुत्र की देश-सेवा में लगने से रोकने का प्रयत्न किया। पुत्र ने इसका प्रत्याख्यान इस प्रकार किया—

प्रत्याख्यात रूप

यदि में सचाई से काम करूं, तो देवता लोग मुक्ते प्रेम करेंगे; श्रीर यदि में बेईमानी से काम करू तो मनुष्य लोग प्रेम करेंगे।

या तो मै सचाई से काम करूगा, या बेईमानी से;

ं. या तो मुक्ते देवता लोग या मनुष्य लोग प्रेम करेगे।

x x x

प्रस्तुत मेण्डक-प्रयोग

यदि कोई अविवाहित रहे, तो उसकी परवाह करने वाली कोई नहीं होती; और यदि विवाहित रहे, तो उसे स्त्री की परवाह करनी होती है;

भव, मनुष्य या तो विवाहित रहेगा, या भविवाहित;

ं.. या तो उसकी परवाह करने वाली कोई नही होगी, या उसे स्त्री की परवाह करनी होगी (प्रचीत् दोनो ग्रवस्थाग्रो मे उसे चैन नहीं)। प्रत्याख्यात रूप

यदि कोई प्रविवाहित रहे, तो उसे स्त्री की परवाह करनी नहीं होती; श्रीर यदि वह विवाहित रहे, तो उसकी स्त्री उसकी परवाह करती है; श्रव, मनुष्य या तो विवाहित रहेगा, या श्रविवाहित, ं. या तो उसे स्त्री की परवाह करनी नहीं होती, या उसकी स्त्री उसकी परवाह करती हैं (ग्रर्थात् दोनो ग्रवस्थाग्रो में उसे मौज हैं)।

\times \times \times

प्रसिद्ध युनानी दार्शनिक प्रोटेगोरस् ने युग्नाथलस को इस घर्त पर वाक्-चातुरी सिखाना स्वीकार किया कि ग्राबी फीस तो तत्काल दे दे, श्रीर शेप पहला मुकदमा जीतने पर। सीख चुकने के वाद युग्नाथलस ने बहुत दिनो तक किसी मुकदमे में वहस नहीं की, श्रीर फीस का शेप भाग नहीं दिया। प्रोटेगोरस् ने रूपये के लिए उस पर मुकदमा दायर किया। श्रीर, उसने उसके सामने यह मेण्डक-श्रक्त उपस्थित किया—

यदि तुम मुकदमा में हार गये, तो कचहरी के हुक्म से तुम्हे रूपये देने होगे, भीर यदि तुम जीत गये, तो भी तुम्हे अपने शर्त से रूपये देने होगे।

उसके चतुर चेले ने उत्तर दिया-

यदि मैं मुकदमा हार गया, तो अपने कर्त से रूपये नहीं दूगा; बौर यदि मैं जीत गया, तो कचहरी के हुक्म से मुक्ते रूपये देने नहीं होगे।

३. मेण्डक-प्रयोग की शुद्धि^१

शास्त्रीय विचार से वही मेण्डक-प्रयोग शुद्ध है जिसमे रूप-विषयक झौर विषय-विषयक दोनों प्रामाणिकता पाई जाय । इसके शास्त्रीय नियमो की पूर्ति हो जाना भर पर्याप्त नहीं है, इसे बस्तुतः यथार्थ मी होना चाहिए।

क. रूपविषयक शुद्धि^१

मेण्डक-प्रयोग ययार्थं में दो हेतुफलाश्रित-निरपेक्ष न्यायवाक्यो का संयुक्त इप है। किसी भी मेण्डक-प्रयोग को तोड़ कर दो हेतुफलाश्रित-निरपेक्ष न्यायवाक्यों में रख सकते है। जैसे—

^{&#}x27;Correctness of a Dilemma

Formal Correctness of a Dilemma.

सांकेतिक उदाहरण

यदि 'क' 'सं' है, तो 'ग' 'घ' है; ग्रीर यदि 'च' 'खं है, तो 'ग' 'घ' है; या तो 'क' 'सं' है, या 'च' 'खं है;

ं. भिं भे है।

इसके दो हेतुफलाश्चित-निरपेक्ष न्यायवाक्य इस प्रकार होगे---

- (१) यदि के खंहै, तो भं घं है,
- (२) यदि 'च' 'छ' है, तो 'ग' 'घ' है,

किं चिंहै. चें चें है। ... भें घें है। ... भें चें है।

बास्तविक उवाहरण

यदि कोई अपने मन से ही कुछ करता है, तो लोग उसकी टीका करते हैं; और यदि वह दूसरे के मन से कुछ करता है, तौ भी लोग उसकी टीका करते हैं;

कोई या तो अपने मन से ही कुछ करेगा, या दूसरे के मन से;

ं (दोनों तरह) लोग उसकी टीका करते हैं।

इसके दो हेतुफलाश्रित-निरपेक्ष न्यायवाक्य इस प्रकार होगे-

(१) यदि कोई अपने मन से ही कुछ करता है, तो लोग उसकी टीका करते है;

कोई अपने मन से ही कुछ करता है;

- ं. लोग उसकी टीका करते है।
- (२) यदि कोई दूसरे के मन से कुछ करता है, तो लोग उसकी टीका करते है;

कोई दूसरे के मन से कुछ करता है;

ं. लोग उसकी टीका करते है।

इस तरह, मेण्डक-अयोग को दो हेतुफलाश्रित-निरपेक्ष न्यायवाक्यो में विभक्त कर उनकी परीक्षा करने से मालूम होता है कि वे दोनो निर्दोप है। दोनों में हेनु का विधान करके फल का विधान किया गया है, जो विनकुल नियमानुकूल है। अत, इस मेण्डक-प्रयोग में रूपविपयक कोई मणुद्धि नहीं है।

मेण्डक-प्रयोग की रपिवयक जुद्धि या प्रशुद्धि की परीक्षा इसी तरह उने दो हेतुफनाश्रित-निरपेक्ष न्यायवाक्यों में विमक्त करके करते हैं। उदाहरण के लिए, एक अजुद्ध मेण्डक-प्रयोग की परीक्षा करके देखें—

यदि 'क' 'ख' है, तो 'ग' 'घ' है; धीर यदि 'च' 'छ' है, तो 'ज' 'फ' है; या नो 'ग' 'घ' है, या 'ज' 'फ' है;

. . या तो 'क' 'छ' है, या 'च' 'छ' है।

इसके दो हेनुफलाश्चित-निरपेक्ष न्यायवाक्य इस प्रकार होगे---

- (१) यदि 'क' 'च' है, तो 'ग' 'घ' है,
- (२) यदि 'च' 'छ' है, तो 'ज' 'क' है,

ं. पं धि है। ं. चे घे है।

ये दोनो न्यायवाक्य ग्रशुद्ध है, क्योंकि इनमे 'फल-विधान' का दोप हैं। हेनुफलाश्रित-निरपेक्ष न्यायवाक्य में फल का विधान करके हेतु का विधान नहीं कर सकते। श्रत', इस मेण्डक-प्रयोग में रूपविषयक अस्दिद्ध है।

ख. विषय-विषयक सृद्धि^१

मेण्डक-प्रयोग की न्पविषयक सुद्धि ही पर्याप्त नहीं है। उसे विषय से भी यथार्थ होना चाहिए, अर्थात् उसके म्रावारवाक्य वास्तविक सत्य

^{&#}x27;Material Correctness of a Dilemma.

हों । मेण्डक-प्रयोग में स्वशुद्धि का कारण स्रविकतर उसके आघारवाक्यों का असत्य होना ही होता है । स्राघारवाक्यों के स्रसत्य होने से उसका निष्कर्ष भी स्रसत्य होता है । स्रत. किसी मेण्डक-प्रयोग की परीक्षा करने के लिए यह देखना होगा कि इसके आघारवाक्य सच्चे है या नहीं ।

मेण्डक-प्रयोग की विषय-विषयक असत्यता तीन तरह से सिद्ध की जा सकती है----

(१) विषेयवाक्य के दोनो हेतुफलाश्रित वाक्यों मे यदि यथार्थतः उस हेतु से वह फल निष्पन्न नही होता हो, तो वह विषय से असत्य है। विषयवाक्य के असत्य होने से निष्कर्ष भी असत्य होगा। जैसे— विषयवाक्य—यदि खूब वृष्टि हो, तो धान सड़ जाय; और यदि वृष्टि नही हो, तो धान जल जाय;

उद्देशवास्य—धन, या तो खूव वृष्टि होगी, या होगी ही नही; निष्कर्ष—ं या तो धान सङ्जायगा, या जल जायगा।

इस मेण्डक-प्रयोग मे दिखा सकते है कि यह निष्कर्ष असत्य है, क्योंकि विषेयवान्य सच्चा नहीं हैं। खूब वृष्टि होने पर भी यदि पानी के निकास का पूरा प्रवन्य रहे तो धान नहीं सबेगा; और वृष्टि नहीं होने पर भी यदि नहर से सिचाव का अच्छा प्रवन्य रहे तो धान नहीं जलेगा। अतं, यह वात सच नहीं है कि—यदि खूव वृष्टि हो, तो धान सड़ जाय; और यदि वृष्टि न हो, तो धान अल जाय।

विषयवाक्य के हेतुफलाश्रित-वाक्यो की उपमा भेड़ के दो सीगो से दी जाती हैं, जिनके बीच में पड़ कोई संकटापन्न हो जाता है। श्रतः, उनकी असत्यता दिखा कर मेण्डक-प्रयोग को परास्त करने की इस विधि को श्रद्भितग्रह विधि कहते है। यह वैसा ही है जैसे कोई विगड़े मेड़े को उसकी सीगो को पकड़ कर परास्त कर दे।

^{&#}x27;Taking the dilemma by the horns.

(२) उद्शेषानय तब श्रसत्य होता है जब उसके दोनों विकल्प ययार्थ में परस्पर विरुद्ध नहीं हो। उद्शेषानय के दोनो विकल्प ऐसे होने चाहिए कि उन्हें छोड़ किसी तीसरे विकल्प की सम्भावना एकदम नहीं हो। यदि उन दोनों को छोड़, तीसरे विकल्प की सम्भावना रह गई हो तो वह वावय सत्य नहीं ठहरता।

क्रपर के खदाहरण में जो उद्देशवानय—अव, या तो खूब वृष्टि होगी, या होगी ही नहीं—है उसके दोनो विकल्प ऐसे नहीं है जो सारी सम्भाव-नाम्रो को व्याप्त कर लेते हो; क्योंकि म्रतिवृष्टि भीर मनावृष्टि के दो विकल्पों को छोड़, यथावृष्टि का तीसरा विकल्प भी सम्भव है। म्रतः यह कहना भ्रसत्य है कि या तो स्पूच वृष्टि होगी या एकदम नहीं होगी, क्योंकि उतनी ही वृष्टि भी हो सकती है जितनी मान के लिए मावच्यक है।

इस सरह, उद्देशवाक्य के विकल्पों के बीच तीसरे विकल्प की सम्भा-बना दिखा कर जो मेण्डक-प्रयोग को परास्त करने की विधि है उसे शुद्धान्तर्निर्गति^र कहते हैं।

(३) मेण्डक-प्रयोग को परास्त करने की तीसरी विधि प्रत्यास्यात-विधि है, जिसका अध्ययन हम ऊपर कर चुके है। मेण्डक-प्रयोग के उत्तर में उनका प्रत्याख्यात-रूप उपस्थित कर देने से वादी को अपने तर्क की ग्रसत्थता प्रगट हो जाती है।

Escaping between the horns of a dilemma. =दो सींगों के बीच से बच कर निकल जाना ।

Rebutting the Dilemma.

निगमन-विधि

दूसरा भाग

(परंपरानुमान)

न्यायवाक्य

(ग. संक्षिप्त)

§ १—संचिप्त न्यायवाक्य'

विषयवाक्य, उद्देशवाक्य और निष्कर्षवाक्य, इन तीन अवयवो से } युक्त हो न्यायवाक्य का अपना रूप पूणे होता है। किंतु, अपनी साधारण वातचीत के सिलसिले मे हम इसका ख्याल नही रखते कि हमारे तकें मे न्यायवाक्य के सभी अवयव उपस्थित हुए है या नही। हमारी प्रवृत्ति रहती है कि जितने थोड़े मे वात साफ हो जाय उतना ही थोड़ा कहना। वात साफ हो जाने के वाद तकेंशास्त्र के रूपो की पूर्ति के लिए न तो अधिक कहने का हम में, और न अधिक युक्ते का श्रोता में, धैर्य रहता है। अतः,

सभी 'मनुष्य' 'मरणशील' है,

'मैं' 'मनुष्य' हूं,

.'. 'मैं' 'मरणशील' हूं।
इतना न कह कर हम इतना ही कह देते है—

मुक्ते भी एक न एक दिन मरना है, क्योंकि मै भी मनुष्य हूं;
अथवा

मै भी मरूंगा, क्योंकि सभी मनुष्य मरणशील है,

^{*}Enthymeme.

भ्रयवा

समी मनुष्य गरते है, और मै भी मनुष्य हू।

इतना भर कह देने से श्रोता के लिए वात साफ हो जाती है। पहले भे विवेयवाक्य श्रनुक्त है, दूसरे में उद्देशवाक्य, श्रौर तीसरे में निष्कर्षवाक्य। इसे संक्षिप्त न्यायवाक्य कहते है।

'सिक्षाप्त न्यायवाक्य' के चार रूप होते हैं!--

(१) पहला रूप-जिसमें विधेयवाक्य अनुक्त होता है, केवल उद्देशवाक्य और निष्कर्ष कहे जाते हैं। जैसे-

सुकरात मनुष्य है,

- . . सुकरात मरणशील है।
- (२) दूसरा रूप--जिसमें उद्देशवाक्य अनुक्त होता है, केवल अ विवेयवाक्य और निष्कर्ष कहे जाते है। जैसे--

सभी मनुष्य मरणशील है,

- . . सुकरात मरणशील है।
- (३) तीसरा रूप--जिसमें निप्कर्प अनुक्त होता है, केवल दोनो भावारवाक्य कहे जाते हैं। जैसे--

सभी मनुष्य भरणजील है, भीर, सुकरात भी मनुष्य है।

(४) चौया रूप—जिसमें केवल एक ही वाक्य कहा जाता है, धौर उसमें यह सामर्थ्य होता है कि वह सारे न्यायवाक्य का वोच करा दे। वातचीत के सिलसिले में वहुचा ऐसा होता है कि एक वाक्य के ही कह देने से सारी युक्ति समक्ष ली जाती है। जैसे—किसी बड़े योगी को भी कभी सासारिक माया मे आसक्त होते देख कोई कह उठे—

^{&#}x27;Enthymemes are of four orders.

"मनुष्य अपूर्ण है," तो इतने से सारा न्यायवाक्य व्यक्त हो जाता है, यह कि----

> समी मनुष्य श्रपूर्ण है, यह योगी मनुष्य है, ∴ यह योगी श्रपूर्ण है।

न्यायवाक्य

(घ. युक्ति-माला¹)

§ १—युक्ति-माला, अनुलोम और प्रतिलोम ुर

जब दो या दो से अधिक न्यायवांक्य लगातार इस प्रकार आवे कि सभी जा कर एक ही निष्कर्ष को सिद्ध करें, तो उसे युक्ति-माला कहते 🌶 है। जैसे---

- (१) सभी 'खं 'गं है, सभी 'कं 'खं है, ∴ सभी 'कं 'गं है।
- (२) सभी 'ग' 'घ' है, सभी 'क' 'ग' है,
 - ं. सभी 'क' 'घ' है।
- (३) समी 'घ' 'च' है, सभी 'क' 'घ' है, ... सभी 'क' 'च' है।

^{&#}x27;Compound Syllogism.
Train of Reasoning.

ये न्यायवाक्य एक के बाद एक इस तरह गाते हैं, कि पहले का निष्कर्ष दूसरे का भ्रायारवाक्य होता जाता है; भ्रीर सभी मिल कर अन्त में यह सिद्ध करते हैं कि "सभी क च है"। इसे न्यायवाक्यावली या न्यायवाक्य-सन्निपात कहते हैं।

इस सिलसिले मे, जब एक न्यायवाक्य का निष्कर्प हुसरे न्यायवाक्य में आवार वनता है, तब पहले न्यायवाक्य के सम्बन्द में दूसरे को उपकृत न्यायवाक्य, श्रीर दूसरे के सम्बन्द में पहले को उपकारक न्यायवाक्य कहते हैं। इसी तरह, कोई 'उपकृत न्यायवाक्य' भी एक दूसरे न्यायवाक्य का 'उपकारक' वन सकता है, जब इसका निष्कर्प उसका आधार वन जाय; और कोई 'उपकारक न्यायवाक्य' मी दूसरे न्यायवाक्य का 'उपकृत' हो सकता है, यदि उसका निष्कर्प इसमें आवार के ऐसा प्रयुक्त हुआ हो। उत्पर्द के उदाहरण में, दूसरा न्यायवाक्य पहले के सम्बन्द में 'उपकृत' है, किंतु तीसरे के सम्बन्द में 'उपकृत' ।

फिर, ऊपर के उदाहरण में हम देखते हैं कि यह 'युक्ति-माला' उप-कारक से उपकृत की दिशा में जाती हुई अन्त में एक निष्कर्ष को सिद्ध करती है। अतः, इसे उपकृत-गामी युक्ति-माला" कहते हैं। सारी न्याय-माला का प्रवाह अन्तिम निष्कर्ष की ओर है, यतः इसे अनुलोमयुक्ति-माला" भी कहते हैं। इस न्यायमाला में पहले न्यायवाक्य का निष्कर्ष हुसरे में सरिलय्ट होता जाता है, अतः इसे संक्लेषकयुक्तिमाला भी कहते हैं।

इसके विपरीत, यदि न्यायमाला की दिशा उपकृत से उपकारक की शोर हो, शर्यात् पहले आने वाले न्यायवाक्यों के आवारवाक्य अगले के

Polysyllogism. "Episyllogism. "Prosyllogism."

*Episyllogistic tram of syllogism.

[&]quot;Progressive train of syllogism.

Synthetic train of syllogism.

निष्कर्षं होते जायं, तो उसे प्रतिलोम-युक्तिमाला' या उपकारक-गामी' युक्तिमाला कहते है । जैसे---

- (१) सभी 'क' 'च' है,
- सभी 'व' 'व' है, और सभी 'क' 'व' है।
 (२) सभी 'क' 'व' है,
 सभी 'ग' 'व' है, और
- सभी कि पि है।
- (३) सभी 'क' 'ग' है,
 - सभी 'ख' 'ग' है, और सभी 'क' 'ख' है।

इस न्यायमाला मे अन्तिम निष्कर्ष ही सबसे पहले कह दिया जाता , है, श्रीर उसे प्रामाणित करने के लिए युक्तिया देते है। इस माला में पहले न्यायवाक्य के झाधारों में से एक विश्लिष्ट हो कर आगे के न्यायवाक्य का निष्कर्ष होता है, इससे इसे विक्लेषक-युवितमाला भी कहते हैं।

न्यायवाक्य

(इ संक्षिप्त युक्तिमाला)

§ १—संचिप्त-श्रनुलोम-युक्तिमाला^{*}

जिस 'सक्षिप्त-त्यायमाला' मे सभी 'उपकारक' न्यायवाक्यो के निष्कर्ष (तथा 'उपकृत' न्यायवाक्यो मे ग्राघार के रूप मे भी उनका

^{&#}x27;Regressive train of syllogism. 'Prosyllogistic train of syllogism. Analytic train of reasoning. *Sorites=Abridged progressive train of reasoning.

प्रयोग) अनुकत हो, उसे संक्षिप्त-अनुलोम-युक्ति माला कहते हैं । जैमे---

सभी 'क' 'ख' है. समी 'ख' 'ग' है, सभी 'ग' 'ब' है, सभी 'ब' 'ब' है, ं. सभी 'क' 'च' है।

यदि इसमे 'उपकारक' न्यायवाक्यों के निष्कर्प अनुकत न होते तो इसका रूप होता---

- (१) सभी 'ख' 'ग' है, सभी 'क' 'ख' है,
 - ं सभी 'क' 'गंहै।
- (२) नभी 'गं 'घं है, सभी 'क' 'ग' है, ं सभी की भी है।
- (३) मभी 'ध' 'च' है, सभी 'क' 'घ' है,

ं. सभी 'क' 'व' है।

इन न्यायवाक्यों में कालें झक्षरों में लिखे ग्रवयव ऊपर के सिक्षप्त रूप में अनुक्त है।

इसके दो प्रकार

(क) भ्ररस्तु के मत से¹

भरस्नु के मन से 'उपकारक न्यायवाक्य' का निष्कर्व जो घनुस्त होता है वह 'उपकृत न्यायवाक्य' में उद्देशवाक्य होता है । जैसे---

Aristotelian Sorites.

'चेतक' 'एक घोड़ा' है, 'घोडा' 'चतुष्पद' है, 'चतुष्पद' 'प्राणी' है, 'प्राणी' 'एक सत्ता' है, . . 'चेतक' 'एक सत्ता' है।

इन न्यायवाक्यों को पूर्णं रूप से व्यक्त करके रखें तो इसका यह रूप होगा---

- (१) समी 'घोडा' 'चतुष्पद' है,
 'चेतक' 'घोडा' है,
 ... 'चेतक 'चतुष्पद' है।
- (२) सभी 'चतुष्पद' 'प्राणी' है, 'चेतक' 'चतुष्पद' है, ं. 'चेतक' 'प्राणी' है।
- (३) सभी 'प्राणी' 'एक सत्ता' है,
 'चेतक' 'प्राणी' है,
 ... 'चेतक' 'एक सत्ता' है।

(ख) गोक्लेनियस् के मत से'

गोक्लेनियस् के मत से 'उपकारक न्यायवाक्य' का निष्कर्ष जो धनुक्त होता है वह उपकृत न्यायवाक्य मे विषेयवाक्य का काम करता है। जैसे—

> 'प्राणी' 'एक सत्ता' है, 'चतुष्पद' 'प्राणी' है, 'घोडा' , 'चतुष्पद' है,

^{&#}x27;Goclenian Sorites.

- 'वितक' 'घोडा' है,
- '- 'चेतक' 'एक मत्ता' है।

डन न्यायवाक्यों की पूर्ण रूप ने व्यक्त करके रखें तो इसका यह रूप होगा---

- (१) नभी 'प्राणी' 'सना' है,
 - नभी 'चतुष्पव' 'प्राणी' है,
 - ं सभी 'त्रनुष्पद' 'मना' है।
- (२) नभी 'चतुष्पद' 'मत्ता' है, नभी 'घोडा' 'चतुष्पद' है,
 - ं. नभी 'घोडा' नत्ता' है।
- (३) मभी 'घोडा' 'मत्ता' है, 'चेनक' 'घोडा' है,
 - . 'चेतक' 'मना' है।

§ ३--दोनों प्रकारों में घान्तर

धरम्लू और गोक्लेनियम हारा प्रतिपादिन इन दो नपो की परीक्षा करने मे म्पष्ट होगा कि इन न्यायवाक्यों के सावारवाक्य तथा निष्कर्ष नमान होने हुए भी उनमें ये धन्तर हुँ—

- (क) विधेयपद—अरस्तू की विधि में सबसे धन्तिम धाधारवाक्य का विधेय 'वि' है; किंतु गोक्लेनियन विधि में सबसे प्रथम धाधारवाक्य का विधेय 'वि' है।
- (न) उद्देशपर-श्वरस्तू की विधि में 'उ' सर्व-प्रथम उद्देश हैं, किंतुं गोक्लेनियन विधि में यह मबसे धन्तिम उद्देश हैं।
- (ग) ग्रनुबत-निटकर्ष-अरम्नू की विधि में 'उपकारक न्यायवाक्य' का श्रनुक्त निटकर्ष 'उपकृत न्यायवाक्य' में उद्देशवाक्य का काम करता है; किंतु गोक्नेनियन त्रिधि में यह उसमें विधेयवाक्य का काम करना है।

(घ) आधारबाक्य—अरस्तू की विधि में सर्व प्रथम आधार उद्देश-चाक्य होता है, और तदनन्तर सभी आधार विधेयवाक्य होते हैं। किंतु गोक्लेनियन विधि में सर्व प्रथम आधार विधेयवाक्य होता है, और तद-नन्तर सभी आधार उद्देशवाक्य होते हैं।

§ ४—संचिप्त-श्रनुलोम युक्तिमाला के नियम

यदि इस न्यायमाला के सभी न्यायवाक्य पहले कम के हो, तो ऊपर की दोनो विधियों में ये नियम होगे—

(१) एक ही आधारवाक्य निषेधात्मक हो सकता है—अरस्तू की बिधि में अस्तिम, ब्रीर गोक्लेनियस की विधि में सर्व-प्रथम ।

प्रमाण—इस न्यायमाला में एक से ग्राधिक ग्राधार-वाक्य निषेधात्मक नहीं हो सकते। एक ग्राधारवाक्य के निषेधात्मक होने से उसका निष्कर्ष भी निषेधात्मक होगा। तब, दो वाक्य यदि निषेधात्मक हुए तो एक ही न्यायवाक्य के दोनो ग्राधार निषेधात्मक हो आयेगे, जिनसे कोई निष्कर्ष नहीं निकल सकता।

भरस्तू की विधि में धन्तिम भाषारवाक्य ही, भौर गोक्लेनियस् की विधि में सर्व-प्रथम धाषारवाक्य ही निषेषात्मक हो सकता है। यदि कोई भी ग्राधारवाक्य निषेषात्मक हुआ तो अन्तिम निष्कर्ष ग्रवश्यमेव निषेषात्मक होगा। तब, उसमें 'वि' सर्वौशी होगा। इसलिए उस भाषारवाक्य को भी निषेषात्मक होना चाहिए जिसमें 'वि' विश्रेय के ऐसा प्रयुक्त हुआ हो। वह भाषारवाक्य भरस्तू की विधि में अन्तिम, और गोक्लेनियस् की विधि में सर्वभ्रयम ही है। यदि किसी बीच वाले ग्राधारवाक्य को निषेषात्मक माने तो 'अनुचित विश्रेय' का दोष उपस्थित हो जायगा।

(२) एक ही आधारवास्य विश्लेष हो सकता है---अरस्तू की विधि में सर्व प्रथम, और गोक्लेनियस् की विधि में अन्तिम । प्रमाण-इस न्यायमाला में एक से भ्रषिक भ्राधारवाक्य 'विशेष' नहीं हो नकते। एक ग्राबारवाक्य के विशेष होने से उसका निष्कर्ष भी विशेष होगा। तब, यदि दो वाक्य विशेष हुए तो एक ही न्यायवाक्य के दोनों भ्राधार विशेष हो आयेंगे, जिनसे कोई निष्कर्ष नहीं निकल सकता।

अरस्तू की विधि में सर्वप्रथम आवारवाक्य ही विश्वेप हो सकता है। इस विवि में सर्वप्रथम को छोड जेप आवार विवेयवाक्य है। फिर, यह नियम तो उसी संक्षिप्त न्यायमाला में लागू होता है जिसके सभी न्याय-वाक्य पहले कम में हो। और, पहले कम का यह असाबारण नियम है कि उसमें विवेयवाक्य अवस्य सामान्य होगा। अतएव, इस न्यायमाला में सर्वप्रयम आवारवाक्य ही विशेप ही सकता है, न्योंकि केवल वहीं उदेशवाक्य है।

गोक्लेनियस् की विधि में अन्तिम आवारवाक्य ही विशेष हो सकता है। इस विधि में अन्तिम को छोड कोई दूसरा आवारवाक्य 'निशेष' हो, तो उसका निष्कर्ष भी विशेष होगा। फिर, इस विधि में 'उपकारक न्यायवाक्य' का निष्कर्ष 'उपकृत न्यायवाक्य' का विधेयवाक्य होता है। यह 'विशेष' नहीं हो सकता, क्योंकि पहले क्रम में विधेयवाक्य हमेशा नामान्य होता है। अत्रष्व, गोक्लेनियस् की विधि में केवल अन्तिम आधारवाक्य विशेष होता है। यदि कोई दूसरा आधारवाक्य 'विशेष' हो, तो 'असर्वाशी हेतु' का दोष उपन्यित हो जायगा।

§ ५—संचिप्त-प्रतिलोम-न्यायमाला¹

संक्षिप्त-प्रतिलोग-न्यायमासाप्रतिलोग न्यायमालाका वह रूप है जिसमें प्रत्येक 'उपकारक न्यायवाक्य' का एक न एक ग्रामारवाक्य ग्रनुक्त रहता है।

^{&#}x27;Epicheirema=Condensed regressive train of reasoning.

ऊपर देख चुके है कि प्रतिलोम-न्यायमाला की दिशा 'उपकृत न्याय-वाक्य' से 'उपकारक न्यायवाक्य' की ग्रोर होती है। जब यह 'संक्षिप्त' होती है तब सर्वप्रथम 'उपकृत न्यायवाक्य' ग्रपने पूरे रूप मे उपस्थित किया जाता है; तदनन्तर इसके ग्रावारवाक्यों को सिद्ध करने के लिए सिक्षप्त 'उपकारक न्यायवाक्यों की माला दी जाती है।

यदि उपस्थित 'उपकृत न्यायवानय' के ब्राघार सिक्षप्त न्यायवानय से सिद्ध किए जाते हैं, तो उसे संरल-संक्षिप्त-प्रतिलोभ-पृक्तिमाला' कहते हैं। यदि उन सिक्षप्त न्यायवानयों को सिद्ध करने के लिए फिर भी दूसरे संक्षिप्त न्यायवानय दिए गए हों, तो उसे संकुल-संक्षिप्त-प्रतिलोम-पृक्तिमाला' कहते हैं।

यदि उपस्थित 'उपकृत न्यायवाक्य' के दोनो आघार सिक्षप्त न्यायवाक्य से सिद्ध किए जाते हैं, तो उसे उभय-संक्षिप्त-प्रतिलोम-युक्ति-माला' कहते हैं। भीर, यदि उसका एक ही आघार सिक्षप्त न्यायवाक्य से सिद्ध किया जाय तो उसे अनुभय-संक्षिप्त-प्रतिलोम-युक्तिमाला' कहते हैं।

इस तरह, 'सक्षिप्त-प्रतिलोम-पुक्तिंमाला' चार प्रकार की हुई-

(१) सरल-ग्रनुभय

समी 'क' 'ख' है :: सभी 'ग' 'ख' है, और सभी 'क' 'ग' है।

^{&#}x27;Simple Epichetrema.

^{&#}x27;Complex Epicheirema. 'Double Epicheirema.

^{*}Single Epicheirema. *Simple Single Epicheirema.

फिर--

सभी 'ग 'ख' है, 'सभी 'घ' 'ख' है।

इसे पूर्णत. व्यक्त करने ने कृप होगा-

चपकृत--

मभी 'ग' 'प्य' है, मभी 'क' 'ग' है, `. सभी 'फं 'प्य' है।

उपकारक---

मनी 'घ' 'म' है. सभी 'ग' 'घ' है, सभी 'ग' 'घ' है।

यहा हम देनते हैं कि पहले न्यायवाक्य का एक आवार—सभी 'ग' 'ल' है—दूसरे न्यायवाक्य का निष्कर्ष है। यह न्यायमाला 'उपकृत' से 'उपकारक' की और बटनी है. अर्थान् यह प्रतिकोग न्यायमाला है। कपर के उदाहरण में, 'उपकारक' का एक आवार—सभी 'ग' 'भ' है—अनुकत था, उसलिए यह 'सक्षिप्त-प्रतिलोग-न्यायमाला' है।

उसका यह 'मरल' रूप है, क्योंकि धार्यान्यक्य को एक ही सक्षिप्त न्यामवाक्य में मिद्ध किया है। फिर, इसका यह 'अनुभय' रूप है, क्योंकि दोनों आधारों में केवल एक ही की सिद्धि की गई है।

(२) सरल-उभय^१

सभी 'क' 'प है, मभी 'म' 'ख' है, और सभी 'क' 'ग' है। मभी 'म' 'म' है, 'सभी 'घ' 'स' है, और सभी 'क' 'ग' है, 'सभी 'क' 'च' है।

^{&#}x27;Simple Double Epicheirema

यह 'सरल' है क्योंकि इसके ग्रावारवाक्य वाक्य एक एक ही सिक्षप्त क्यायवाक्य से सिद्ध किए गए है। ग्रीर, यह 'उभय' है, क्योंकि इसके दोनो ग्राघारों की सिद्धि की गई है। पहला संक्षिप्त न्यायवाक्य उसके विभेयवाक्य —समी 'ग' 'ख' है—को; ग्रीर दूसरा उसके उद्देशवाक्य—समी 'क' 'ग' है—को सिद्ध करता है। इसे पूर्णतः इस प्रकार व्यक्त कर सकते ह—उपकृत—

सभी 'ग' 'ख' है, सभी 'क' 'ग' है, सभी 'क' 'ख' है।

उपकारक-

- (क) समी 'ब' 'ख' है, सभी 'ग' 'घ' है,
 - ं. सभी 'ग' 'ख' है।
- (ख) सभी 'च' 'ग' है, सभी 'क' 'च' है, . . सभी 'क' 'ग' है

इससे यह स्पष्ट हो जाता है कि पहला 'उपकारक न्यायवाक्य' उसके विघेयवाक्य को, श्रीर दूसरा उसके उद्देशवाक्य को सिद्ध करता है।

(३) अनुभय-संकुल¹

सभी 'क' 'ख' है, ं.ं सभी 'ग' 'ख' है, और सभी 'क' 'ग' है। सभी 'ग' 'ख' है, ं.ं सभी 'व' 'ख' है, और सभी 'घ' 'ख' है, सभी 'च' 'ख' है।

यह सिक्षप्त-प्रतिलोम-न्यायनाक्य 'सकुल' है, क्योंकि यहा 'उपकृत' न्यायनाक्य का एक आधार सिक्षप्त-न्यायनाक्य से सिद्ध किया गया, फिर उसका भी आधार एक दूसरे संक्षिप्त न्यायनाक्य से सिद्ध किया गया।

^{&#}x27;Single Complex.

फिर, यह 'अनुभय' है, क्योंकि 'उपकृत न्यायवाक्य' का एक ही आधार मिद्ध किया गया दूसरा—मर्भा 'क' 'ग' है—नही मिद्ध किया गया।

(४) उभय-सक्त⁸

नमी 'व' 'घ है ं. नमी 'ग' 'ब' है, बीर नभी 'क' 'घ' है। नभी 'ग' 'स' है, ं नभी 'घ' 'द' है; बीर नभी 'घ' 'ख' है, नभी 'च' 'घ' है।

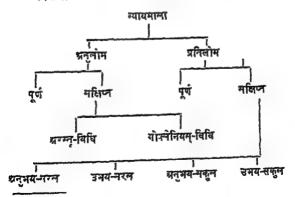
श्रीन पित-

मनी 'क' 'ग' है, सनी 'छ' 'ग' है; और सभी 'छ' 'ग' है,

. मनी 'ज' ग' है।

यह 'उभय-मंतृत-मक्षिण-अतिनोम-स्वायमाला' का उदाहरण है, क्वोंकि उम 'उपान न्यायगावय' के दोनो आधार पहले एक एक सक्षिप्त न्यायबास्य में निद्ध निए गए फिर उमके बाधारचलय को भी निद्ध करने के निए दुमरे मक्षिण न्यायबास्य दिए गए।

न्यायमाला के जिनिष्ठ रूप निम्त तालिका ने प्रकट होंगे--



^{&#}x27;Double Complex.

. परिशिष्ट

१-परिशिष्ट

विचार की मर्यादा

§ १--विचार की मर्यादा के तीन नियम'

मूट ऐसे सामान्य नियम है जिन्हें मिछ फरने के सिए किसी प्रमाण की प्रावध्यकता नहीं होती । दे उतने न्याट होते हैं कि सामने प्राते ही उन्हें हम मान नेते हैं; उनके प्रन्यथा होने की हम करपना भी नहीं कर सकते । ऐसे नियमी की स्वपिषद किते हैं । उताहरणार्थ, गणित का विद्यार्थी प्रारम्भ में ही प्रपत्ने भाग्य का एक स्वपिष्ठ पटना है कि "वरावर से बगवर जीडने ने उनरा यांग जगगग होना है"। पाच-यांच मेर के दो वजन हो; उनमें यदि एए-एक वेर भीर मिना दे तो वे बरावर ही होंगे। यह इतना न्याट है कि कोई नी विद्यार्थी इसे तुन्न मान लेगा। यदि वह यह न मान ने, प्रयान समझ न ने, तो गणित-शास्य में उनकी कोई गिन नहीं हो मानी, वयोरि गणितशास्य की भारी मर्यादा इन्हीं न्वयसिद्ध नियमों पर प्राध्यत है । उनी प्रकार तकंशास्य के भी कुछ ऐसे स्वयसिद्ध नियमों पर प्राध्यत है । उनी प्रकार तकंशास्य के भी कुछ ऐसे स्वयसिद्ध नियम है जिन पर शास्त्रीय विचार की मर्यादा निर्मर करती है । उन्हें प्रयान्त्री में Laws of Thought प्रयांत् विचार के नियम कहते हैं। यही नियम 'विचार की मर्यादावे' हैं । मोट नीर मे, इन नियमों को मक्षेप में उन प्रकार समर्के

^{&#}x27;Three Laws of Thought.

Axiom.

पिरिशिष्ट १

यित कोई कहे कि 'घोडा दूघ देता है', तो लोग सुन कर हैंस देगे। क्यो ? क्योंकि यह स्पष्टत' असगत बात है। इसमें विचार की मर्यादा की अवहेलना की गई है। अमुक जानवर यदि घोडा है तो सवारी में जा सकता है, गाड़ी में जुत सकता है, घुड़-दौड में जा सकता है, चना खा सकता है, डत्यादि सभी बाते जो घोडे में होती हैं वे डसमें हो सकती है। दूध देना गाय का काम है, वह घोडे में नहीं होता। इसी को इस तरह कह नकते हैं कि—घोडा घोडा है: घोडा गाय नहीं है।

घोडे या गाय की बात छोड कर साधारण क्य में यह यो व्यक्त किया जा सकता है कि—कोई भी चीज वही है जो वह है, वह वह नही हो सकती जो वह नही है। ये दो बाते विचार की मर्यादा के पहले दो नियमों का कोंघ करती है। पहले नियम को तदात्मभाव कहते हैं, सकेतों में इसे इस तरह प्रकट करते हैं—'क' 'क' है। दूसरे नियम को, तिद्भूभपरिहार' कहते हैं। सकेतों में इसे इस तरह प्रकट करते हैं—कोई चीज 'क' ग्रीर 'क—मिन्न' दोनों नहीं हो सकती। इन दोनों नियमों को ऊपर के उदाहरण में इस तरह समक्षे कि—अमुक जानवर यदि घोडा है तो घोडा ही है, वह घोडा ग्रीर घोडा से भिन्न दोनों नहीं हो सकता।

'तदात्मभाव' का नियम बताता है कि एक चीज क्या है, और 'तिद्भिन्न-परिहार' का नियम बताता है कि वह क्या नहीं है। इन दोनों के आधार पर एक तीसरा नियम निकलता है, यह कि—कोई चीज या तो 'क' होगा या 'क-भिन्न'। ऊपर के उदाहरण मे—अमुक जानवर या तो 'घोडा' है या 'घोडा से मिन्न कोई दूसरा'। अब, अमुक जानवर इन दोनों विकल्पों को छोड कुछ और नहीं हो सकता, क्यों कि 'घोडा से मिन्न कोई दूसरा' इस विकल्प में दूसरे गाय, वकरी, वाघ, मनुष्य आदि आदि समस्त जानवरो

^{&#}x27;Law of Identity.

Law of Contradiction.

धा मनावेग हो गया है। विरूद्ध विकल्पों के बीच किसी भी मध्ययोग का निर्पेष करने वाले उस नियस की सध्ययोगपरिहार कहते हैं।

'तदात्मभाव', 'तद्भिष्ठ पिन्हार' ग्रीर 'मध्ययोगपरिहार', विचार की मर्यादा के यही तीन नियम है। ये नियम न्वयंत्रिद्ध है; इनकी प्रामा-णिजना नभी मर्यादिन विचारों में नमान रूप से व्यापक है। इनका उन्तर्यस होने से 'घोटा दूध देना है' जैनी असम्बद्ध वात उपस्थित होती है।

'नशानमध्य और 'नद्भिष्ठपरिहार', यथार्थ में दो पृथक् नियम नहीं हैं, रिनृ वे विधानात्मक और निर्पेशात्मक दो दृष्टियों से स्थापित किए गए एक ही निद्धान्त को पृथ्वित करने हैं। 'नद्भिष्ठपरिहार' भीर 'नच्ययोगपरिहार' एक दूसरे के प्रक है, क्योंकि इन दोनों नियमों से निर्पेश का स्थारप पूर्ण रूप में ब्यब्त हो जाता है। साथ साथ हम यह देरोगों कि इस धर्थ में ये नियम अपने में स्वत्य भी है कि उनमें एक को इसरें हो ने नहीं निद्ध कर सकते।

🐧 २--तदात्मभाव

नजतान्त्री सिग्बर्ट कहना है कि उस नियम का प्रयोजन 'बब्धवसाय' की प्रक्रिया में सम्बद्धना स्थापित करना है। सन्य बही है जो विकासा-याधित है। संडले महामय कहने हैं—

"जो नत्य है बह बराबर मन्य है, जो भूठ है वह बराबर भूठ है। मन्य म् भूने रवन न है यही नहीं, वह नी परिवर्तन और मयोग में भी मुक्त है। जान या दिया में हेरफोर करने ने, ग्रथवा किसी भी वात और प्रकरण में परिवर्तन ना कर मन्य को मिथ्या नहीं बनाया जा मकना। यदि में

^{*}Law of Excluded Middle.
Act of Indgment

जो कहता हूँ वह सत्य है, तो वह सदैव सत्य ही रहेगा" (Logic, p. 133)। अतएव, किसी भी वाक्य का विषय ध्रुव तथा स्थिर होगा, क्यो कि वह सत्य का प्रतिपादन करता है। अपने वाक्यो को जब ऐसा मान कर चर्ले तभी हमारे विचार और तर्क निर्दोध हो सकते हैं। ठीक इसी धर्य में 'तदात्मभाव' का नियम तर्कशास्त्र के सिद्धान्त का मूल कहा गया है, जो सत्य विचार और तर्क का शास्त्र है। यदि किसी एक स्वीकृत वाक्य को जब मर्जी हो बदल दे, या उसके अभिप्राय को एक बार एक प्रकार से ग्रहण करे, और दूसरी वार दूसरे प्रकार से, तो हमारे विज्ञार उटपटाग हो जायेंगे और हमारे तर्क खिलवाड जैसे होगे। वैसे तर्क की प्रक्रिया के किमी कम पर धास्था नहीं होगी. क्यो कि उस प्रक्रिया के दूसरे कम पर आते इसका शस्य होगा कि पहला वाक्य कही बदल तो नहीं गया। वैसी अवस्था मे, किसी मूल आधार वाक्य को स्वीकार करके भी उसके (विधिवत् प्राप्त) निष्कर्ष को अस्वीकार कर देने की छुट्टी रहेगी।

इसे यो कह सकते है कि, 'तदात्मभाव' केवल यह बताता है कि हम किसी वाक्य को साथ साथ स्वीकार भीर अस्वीकार दोनो नहीं कर सकते। 'तिद्विश्वपरिहार' का नियम भी यही बताता है। असल में बात यह है कि 'तदात्मभाव' और 'तिद्विश्वपरिहार' एक ही सिद्धान्त को क्रमश विधान और निषेध की दृष्टियो से स्थापित करते है। तर्कगास्त्री सिग्वर्ट इसी को यो व्यक्त करता है कि, युगपत् विधान और निषेध के परिहार से ही अध्यवसाय की सम्बद्धता स्थापित होती है।

मिल महाशय की परिभाषा

तर्कशास्त्री मिल 'तदात्मभाव' के नियम की परिभाषा इस प्रकार करता है, "एक प्रकार की अब्द-योजना में कही गई जो बात सत्य है वह उन सभी प्रकार की अब्द-योजनाग्रो में सत्य होगी जो उसी ग्रंथ को व्यक्त

करती है।" भाषा ही विचार का श्रीमध्यञ्चक है, इस दृष्टि से इस परिभाषा को ग्रहण करना ग्रावश्यक है। एक वानय को चाहे हम किसी प्रवार भी व्यक्त करें, नव सक कोई श्रापत्ति नहीं है जब तक उसका भाव समान रहना है। गरोकि नर्जवास्त्र में वाक्य के कुछ निश्चित रूप स्थिर करने ही पत्रने हैं हमें त्मका श्रीवाकार होना चाहिए कि जीकिक भाषा में गहें गए किसी वाक्य मों, उसके भाव को विसकुत सुरक्षित रल, बास्त्रीय रूप में ला मके। ग्रानन्त्ररानुभाव के साथन में मिल की इस परिभाषा का बता उपयोग है। इस पर आगे वन कर विचार मुनेने।

माधारण श्प

'त्यान्मभाव' के नियम को साधारणन उस प्रकार व्यक्त करते हैं

नि—'फ' 'फ' है: कोई बीख वही है जो वह है। ' इन मकेतो से क्या
पदार्थ के दिपय में गैमी न्या मिलनी है ' यदि ऐसा माने तो वडी
प्रापत्ति तो नानी है। 'नका दूसरा भयं यह भी हो सकता है कि यह
'प्रध्ययमाय' में नम्यवना से निहिन पटो या प्रत्ययों की सम्बद्धता को
गृजिन रग्ना है. ग्यांकि यदि विचार या तर्क के सिलमिले में आए पदो
के भाय छीर निर्देश निश्चिन नहीं होंगे तो 'प्रध्यवस्था' की सम्बद्धता
गम्भा नहीं हो सफर्ना। अन विचार की मर्यादा के सभी नियम वाक्यमम्प्रन्थी होते हुए पद-सम्बन्धी या 'प्रत्यय-सम्बन्धी' भी है।

[&]quot;Whatever is true in one form of words is true in every other form of words which conveys the same meaning."

Mill-Examination of Sir William Hamilton 'Philosophy, p. 466.

A is A, Every thing is what it is.

श्रापत्ति

'क' 'क' है, इस सकेत को यदि 'क' नामक पदार्थ के विषय में कहा गया एक वाक्य माने तो क्या आपत्ति है ? पहली आपत्ति तो यह है कि यह कोई वाक्य ही नहीं हुआ, जिसको कल्पना भी की जा सके ! समी विचार में कुछ न कुछ मिलता का मान होना आवक्यक है ! जब हम किसी चीज का विचार करते हैं तो इसे कुछ दूसरी चीज से अलग करके सममते है, या इसे ऐसा सममते हैं कि इसके धर्म अन्य अनेक में समान है, या कम से कम यह कि यही चीज मिल मिल कालों में समान है ! इस तरह, हम देखते है कि किसी भी अवस्था में (मिलता से सवंधा मुक्त) गुढ़ 'तदाल्मभाव' प्राप्त नहीं होता !

इस कठिनाई को दो तरह दूर करते है --

(क) हम कह सकते हैं कि यहा तदात्ममान का अर्थ गुद्ध तदात्ममान नहीं है, किंतु इसका अर्थ है पूर्ण रूप से समान होना, जिस समानता में एक को दूसरे से स्थान का नानात्व छोड़ और कोई मेद करना कठिन होता है (जैसे, एक ही प्रकार की सूइयो या छरों में)।

समान-ग्रहण

इस धर्ष में 'तदात्मभाव' का नियम वही ठहरता है जो तर्कशास्त्री जेवन के समान-प्रहण का सिद्धान्त है—"एक चीज के साथ जो बात सत्य है वह उसके साथ भी सत्य है जो उसके समान है। तर्कशास्त्री मैन्सल 'तदात्मभाव' के इस समानार्थक सिद्धान्त की स्थापना करता है कि— "किसी समान चीज के बरावर जितनी चीज है सभी आपस में वरावर है।"

[&]quot;"Whatever is true of a thing is true of its like."

[&]quot;Things that are equal to the same thing are equal to one another.

तिक घ्यान देने से यह स्पष्ट हो जाता है कि इन सिद्धान्तों को 'तदातमभाव' के समकक्ष रखना गलत है; इन्हें इस—कं 'क' है— संकेत से व्यक्त नहीं कर सकते। 'तिद्भिन्नपरिहार' ग्रीर 'मध्ययोगपरिहार' नियमों का भी इस प्रकार बर्थ नहीं लगाया जा सकता। अत, 'तदात्मभाव' की ये व्यास्याये अयुक्त है।

(क) यह कह कर भी कठिनाई टाली जा सकती है कि, 'तदात्ममान' का अर्थ है प्रवाह की एकता । जैसे, यह वही कलम है जिससे में कल लिख रहा था, यहा शुद्ध वही कलम का अर्थ नहीं है, क्योंकि समय के प्रवाह में इसमें भिन्नता आ गई; तो भी यह वहीं है।

यदि इस व्याख्या का यह अर्थ समर्फे कि जो वात किसी चीच के साय अभी सत्य है वही बाद में भी सत्य होगी, तो यह अम है। क्योंकि किमी वस्तु के घर्म स्थिर नहीं रहते। अर्थात् किसी व्यक्त वाक्य की सत्यता की तरह, किसी वस्तु का कोई वर्म धारण करना काल से स्वतंत्र नहीं है।

उपसंहार

तव, तर्कणास्य में 'तदात्ममाव' के नियम का क्या अर्थ है ? इसका अर्थ वर्मों का तदात्म रहना नहीं, किंतु उस विषय का तदात्म रहना है जो यमों का आवार है। वर्मों में सतत परिवर्तन होता रहता है, किंतु उनका श्रावारभूत विषय वहीं रहता है। परिवर्तनों में भी तदात्म बहें रहने का स्वरूप यहीं है। किंतु, यह व्याख्या ठीक वहीं नहीं हैं जो तर्कशास्त्र में विचार की मर्यादा का नियम कहा गया है।

§ ३—सङ्ग्रिज-परिहार

दो 'विरुद्ध' वाक्यो के सम्वन्ध का एक पहलू यह है कि टोनो एक साय सन्य नहीं हो सकते। 'तिद्विश्वपरिहार' का नियम यही बताता है।

Contradictory.

वाक्य की पहली विशेषता यह है कि यह सत्य होने का दावा करता है। किंतु किसी चीज के सत्य होने की घोषणा हम तव तक नहीं कर सकते जब तक किसी दूसरी चीज के क्षूठ होने की वात उसमें अन्तर्गत न हो। सभी विधान में निषेध की ध्वनि रहती है। अत', किसी वाक्य का तात्पर्य पूरा पूरा समक्षने के लिए यह भी समक्षना आवश्यक है कि यह किसका परिहार करता है।

किसी वाक्य भीर उसके परिहार में क्या सम्बन्ध है यह 'तिद्भिन्न-परिहार' भीर 'मध्ययोगपरिहार' के नियमों में व्यक्त होता है। पहला नियम यह बताता कि परस्पर 'विरुद्ध' बाक्य दोनों के दोनो एक साथ सत्य नहीं हो सकते; भीर दूसरा यह कि दोनों के दोनो एक साथ भूठ नहीं हो सकते।

'तिद्भिष्ठिर्दार' का नियम, इस तरह, 'तदात्मभाव' के नियम से एक भिन्न दृष्टि से विचार की मर्यादा स्थापित करता है। विचार तथा ने तकं की प्रामाणिकता सिद्ध करने के लिए सदोष वाक्यो का निराकरण धावश्यक है; और यह निराकरण 'तिद्भिन्नपरिहार' के नियम से किया जा सकता है।

इस तरह, 'तिद्भिन्नपरिहार' के नियम का महत्व 'तदात्मभाव' के नियम का समकक्ष है। शास्त्रीय तर्क के मार्ग मे यह नियम हमें किसी सरह आगे नही बढाते है, किंतु पहले ही इसको बिना स्वीकार किए हम उस मार्ग पर उत्तर भी नही सकते है।

'तिद्भित्तपरिहार' का नियम साधारणत इस सूत्र से प्रकट किया जाता है— 'क' 'नहीं-क' नहीं हैं। यहा दो वाक्यो का सम्बन्ध सूचित नहीं -होता; किंतु यहा यह बताया गया है कि किसी वाक्य का विधेय उसके उद्गे के 'विरुद्ध' नहीं हो सकता। ऊपर हम देख चुके हैं कि बिना किसी वाक्य के सम्बन्ध में समके निषेध का कोई मर्थं नहीं हैं: अत' इस सूत्र से नियम खुलासा नहीं होता। हा, इस सूत्र को असिद्ध भी नहीं ठहरा सकते, क्योंकि उसको — कुछ 'क' 'नही-क' है — इस वाक्य के सम्बन्ध मे ना कर नियम को स्पष्ट समक्त सकते हैं। अतः, उक्त सूत्र गीण रूप से ठीक हो है।

§ ४—मृठे हैं का कुतक"

निम्न तकं की परीक्षा करूं-

फीट डीप का निवासी एपिमेनाइडेस् कहता है कि, "उसके डीप के निवासी सभी मूठे है"।

तव. जो वह स्वय कहना है वह भी सत्य नही हो सकता । श्रयांत् उसके द्वीप के निवामी ऋठे नही है ।

यदि ऐसी बात है, तो उसका कहना सत्य होगा कि उसके द्वीप के निवासी सभी सूठे है।

नव, जो वह स्थय कहता है वह भी नत्य नहीं हो सकता -

समस्या

यह एक तर्व-चन्न हो गया जिसमें छूटकारा नहीं मालूम होता। इसका ममाधान बटा ग्रामान होता, यदि एपिमेनाइडेस् के कथन का यह धन्यं ने कि क्रीट के निवामी बहुधा भूठ बोलते हैं, क्योंकि कोई कितना बड़ा भी भूठा नयों न हो वह कभी कभी सत्य भी तो धवस्य बोलता है। कितु, यहा उमके कथन का ग्रथं पूरी कटाई से लें, यह कि उमके द्वीप के रहने वाने मभी ऐमें भूठे हैं कि कभी सच नहीं बोलते।

फिर भी उनका नमाधान वडा धासान होता, यदि इस कथन को प्रसत्य मान ले। यह मार्ने कि एपिमेनाइटेस् का कहना ध्रसत्य है क्योंकि उनके हीय के रहने वाले कभी कभी मच भी बोलते है।

यदि यह मत्य मान कर चले कि फ्रोट के निवासी कभी सत्य नही बोलने,

^{&#}x27;The Sophism of "The Liar"

तो समस्या की जटिलता बढ जाती है। यह मानने में कोई अन्ति विरोध नहीं है, और यह मान कर चलने में किसी वात की स्कावट नहीं है। तव, एपिमेनाइडेस् टैमा कथन मजे में कर सकता है। और, क्योंकि यह सत्य है इसलिए यह एक कीट का निवासी है जिसने सत्य कहा, और इसलिए यह असत्य है। इसकी अपनी सत्यता इसी की असत्यता सिद्ध करती है। किन्तु, फिर भी, क्यों कि यह सत्य है, एपिमेनाइडेस् सत्य नहीं वोल सकता, और इस लिए यह असत्य है। फिर भी वही बात हुई कि इसकी अपनी सत्यता सिद्ध हुई।

इस तर्क को इस प्रकार भी रख सकते हैं—यह बात सत्य मान कर चले कि कीट के निवासी सदा सर्वत्र भूठ बोलते हैं। और तब, एपिमेनाइडेस् के इस कथन को ले। या तो वह सत्य बोलता है या असत्य। किंतु, यदि वह सत्य बोलता है तो फलित होता है कि वह भूठ बोलता है। और, यदि वह भूठ बोलता है तो अपने सत्य बोलने की पुष्टि ' करता है।

समाधान

यहा समस्या यह है कि यह तर्क देखने मे निर्दोष मालूम होता हुआ भी ऐसा अन्तर्विरोबी निष्कर्ष क्यो उपस्थित करता है!!

यहा हमने ऐसे आधारवाक्य लिए जो अव्यक्त रूप से स्वय पर-स्पर विरोधी है, तक की प्रिक्रिया से वही अन्तर्विरोध व्यक्त होकर प्रकट होता है। अन्तर्विरोध यह मानने में नही है कि कोट के रहनेवाले कभी कही भी सत्य नही बोलते। किंतु, यह मान कर, वही वात उस देश के एक निवासी के मुंह से कहलाने में अन्तर्विरोध चला आता है। हम जो दो आधारवाक्य लेते हैं—(१) कीट के रहने वाले सदा सर्वत्र भूठ बोलते है, और (२) वही का रहने वाला एपिमेनाइडेस् ऐसा कहता है—दोनो एक साथ सत्य नही हो सकते।

§ ५--सध्ययोगपरिहार

दो 'निरुद्ध' वाक्यों में जो सम्बन्ध हैं उसका केवल एक अग 'तिद्भूत-परिहार' नियम से प्रकट होता हैं, यह कि दोनो एक साथ सत्य नहीं हो सकते। इस सम्बन्ध का दूसरा अग 'मध्ययोगपरिहार' नियम से पूरा होता है, यह कि दोनो एक साथ असत्य भी नहीं हो सकते। इस तरह, ये दोनो नियम एक दूसरे के पूरक है।

'तिद्विश्वपरिहार' का नियम वताता है कि उन दो वाक्यों में एक अवक्य असत्य होगा। 'मध्ययोगपरिहार' का नियम वताता है कि उनमें एक अवक्य सत्य होगा। एककी सत्यता दूसरे की असत्यता सिद्ध करेगी; और एक की असत्यता दूसरे की सत्यता सिद्ध करेगी। दोनों नियमों को मिला देने से निषेष का भाव पूर्णत व्यक्त होता है।

'मध्ययोगमरिहार' का साबारण सूत्र है---प्रत्येक 'क' या तो 'ख' है, या 'नही-ख' है !

§ ६—'मध्ययोगपरिहार' पर श्रापित

कुछ लोगो ने आपित की है कि 'मध्ययोगंपरिहार' का नियम सामान्य और ध्यापक रूप से सत्य नहीं है। उन आपित्तयों का कारण प्रायः 'भेदकता' और 'विरोध' के बीच" जो अन्तर है उसका ग्रहण न कर सकना ही है।

कुछ लोग आपित करते हैं कि सभी खगह मध्ययोग का परिहार नहीं कर सकते। जैसे—'छोटा' और 'वड़ा', इन दोनों में एक बीच की अवस्था हो सकती हैं जो न छोटा हो न बढा हो। अथवा, 'सूरज उगा है'

١,

¹ Contradictory.

Every A is B or not-B.

Between contraty and contradictory.

भ्रौर 'सूरज नही उगा है', इन दोनो के बीच की एक अवस्था यह हो सकती है कि 'मभी सूरज मामें भ्राघ उगा हैं'।

यह कोई शास्त्रीय आपत्ति नहीं है। उन शब्दों के अर्थ ठीक ठीक निश्चित कर ले तो कोई कठिनाई नहीं होगी।

कभी कभी ऐसा भी होता है कि हम ठीक ठीक मालूम नही कर सकते कि यह है अथवा नहीं हैं। किसी रोगीके शरीर को छू कर भी कभी कभी यह पता नहीं लगता है कि उसे ज्वर है या नहीं है। न तो यह कह सकते हैं कि 'हैं', और न यह कह सकते हैं कि 'नहीं हैं'। किंतु इस कठिनाई का कारण मेरा अपना अज्ञान है: वैद्य नाड़ी की परीक्षा करके, या थरमा-मिटर लगा कर कह देगा कि उसे ज्वर है या नहीं है।

श्रतएव, इस सिलसिले में यह स्मरण रखना आवश्यक है कि केवल 'विरुद्ध' वाक्यों के सम्बन्ध में 'मध्ययोगपरिहार' का नियम सत्य होता है। तब कोई आपत्ति नहीं हो सकती।

§ ७—विचार की मर्यादा क्या विषय की भी मर्यादा है ?

उक्त तीन नियमों के विषय में इतना कह चुकने के बाद यह प्रक्रन महत्व का नहीं रह जाता । हम देख चुके हैं कि ये नियम प्रामाणिक तथा सम्बद्ध विचार के मूल हैं, भीर यह कि इनकी सत्यता वाक्य के सम्बन्ध में सिद्ध होती हैं । फिर भी, सारी परीक्षा का सार इस प्रकार है—

किसी व्यक्त वाक्य में जिस सत्य की स्थापना की जाती है वह काल या उपाधि से स्वतंत्र होता है। अत., हमें इसकी छुट्टी नहीं है कि एक तर्क के सिलसिलें में किसी वाक्य को पहले स्वीकार करके आगे अस्वीकार कर दें। वाक्य की यह सम्बद्धता 'तदात्मभाव' के नियम से, और फिर 'तिद्धिन्नपरिहार' के नियम से, व्यक्त होती है। उसी वात को पहला नियम विधानात्मक और दूसरा निषेधात्मक दृष्टि से देखता है। फिर, ऐसा कोई वाक्य नहीं हैं जिसमें विधि और निषेध दोनों के भाव न हो। किसी वाक्य के पूरे अभियाय को समक्षते के लिए यह जानना होगा कि यह क्या विधान करता है, और यह भी कि यह क्या निपेव करता है। 'निपेघ' का तात्पर्य क्या है यह 'तिद्भन्नपरिहार' और 'मध्ययोगपरिहार' दोनो की सयुक्त विधि से व्यक्त होता है।

इसका यह अर्थ हुआ कि विना इन नियमों के पावन्द हुए हम विषय के जान में अनसर नहीं हो सकते। किंतु, केवल वे नियम सीने तौर से जान को किसी नरह नहीं बढाते। यह स्पष्ट है कि वे वाक्यसम्बन्धी नियम है। उनका सीवा सम्बन्ध उस विषय से नहीं है जिसके बारे में वाक्य कहा गया है।

जब यह कहा जाता है कि 'विचार की मर्यादा वस्तु की भी मर्यादा है', तब उन नियमों का निर्देश अपने गीण अर्थ में होता है। किंतु, इन नियमों से वस्तु-सम्बन्धी कोई ज्ञान नहीं होता: और इनकी प्रामाणिकता वस्तु पर साधित नहीं है।

§ ८—नियमो में परस्पर सम्बन्ध

यदि ग्रनन्तरानुमान की साधारण विधियों की प्रामाणिकता स्वीकार कर ले, तो यह दिग्वा सकते हैं कि तीनो एक दूसरे में सिन्निविष्ट हैं।

यह 'हेनुफलाश्रित' बाक्य ले— यदि 'क' सत्य है, तो 'ख' मी सत्य है— इसके रूप होगे— यह नहीं हो सकता कि 'क' सत्य हो, ग्रीर 'ख' सत्य न हो— प्रधांत् या तो 'ख' सत्य है, या 'क' सत्य नहीं है—

श्रव, यदि 'ख' के बदले भी 'क' ही रखे, तो हमे ये समानार्यक वाक्य प्राप्त होने हे— यदि 'क' सत्य है, तो यह सत्य है: यह नहीं हो सकता कि 'क' सत्य भी हो, श्रौर नहीं भी; 'क' या तो सत्य है, या नहीं सत्य है।

इन वाक्यों से ऋमशः 'तदात्मभाव', 'तिद्भिः अपरिहार' तथा 'मध्ययोग-परिहार' के नियम व्यक्त होते हैं।

इस परीक्षा से यह साफ मालूम होता है कि इन नियमों में परस्पर कितनी बनिष्टता है। कितु, यदि इस कारण ऐसा मान कें कि इनमें एक ही प्रधान है और दूसरे दो तज्जन्य है, तो वही भूल होगी। यथार्थ मे, विचार की नर्यादा के ये नियम सभी प्रमाण के आधार है। यदि इन नियमों को पहले ही हम स्वीकार न कर लेते तो उनकी इस समानार्थकता को भी नहीं समक्ष सकते।

ु ९—श्रनन्तरातुमान से इन नियमों का सम्बन्ध

यह स्थीकार कर लेने पर कि ये नियम सारे प्रमाण के आधार हैं, . एक दूसरा प्रक्न उपस्थित होता है कि क्या केवल इन्ही के वल पर कोई अनुमान प्रामाणिक सिद्ध हो सकता है ?

तर्कशास्त्री हैिमल्टन का कहना है कि सारे शास्त्रीय विधान का सिद्धान्त 'तदात्मभाव', सारे शास्त्रीय निषेध का सिद्धान्त 'तिद्ध्र परिहार', मौर सारे शास्त्रीय विकल्प का सिद्धान्त 'मध्ययोगपरिहार' है। यहा शास्त्रीय विधान, निषेध या विकल्प का अर्थ 'विषय' के सम्वन्ध में नही, किनु केवल 'रूप' के सम्वन्ध में है। हैिमल्टन के अनुसार ये तीनो नियम वाक्य के विधानात्मक, निषेधात्मक तथा वैकल्पिक रूपो का समर्थन करते है।

विधान, निषेध भीर विकल्प—वाक्य का यह नया विभाजन विचित्र मालूम होता है। इसमें 'विमाग-सकर' है। प्रश्न होता है कि इन जैसे हेतुफलाश्रित वाक्यों के रूप को किस विभाग में रखेंगे—(१) यदि यह सत्य है कि जो कुछ 'उ' है वह 'वि' भी है, तब यह भी सत्य है कि जो कुछ 'वि' नहीं है वह 'उ' भी नहीं है : (२) यदि यह सत्य है कि सभी 'उ' 'हें' है, श्रोर यह कि सभी 'हें' 'वि' है, तब यह भी सत्य है कि सभी 'उ' 'वि' है।

क्योंकि ये सभी वाक्य विवानात्मक है, इन्हें 'तदात्मभाव' नियम में अन्तर्गत होना चाहिए: और, क्योंकि किसी मी अनुमान के रूप का सिद्धान्त ऊपर ही जैसे बाक्य के रूप में व्यक्त किया जा सकता है, हम देखते है कि हैमिल्टन यह मन स्थापित करता है कि इन तीन नियमों में (कम से कम 'तदात्मभाव' में) एक पूरा भावार है जिस पर सभी शास्त्रीय अनुमान धाक्षित हो नकते हैं।

नव ने पहले, विशेष कर अनन्तरानुमानों के सम्बन्ध में सक्षेपतः इस मत की परीक्षा करें:—

यह स्थीकार कर नकते हैं कि अनन्तरानुमान की 'परिवर्तन-विधि'
पूर्णतः 'तिद्रिश्चपरिहार' और 'मध्ययोगपरिहार' के नियमो पर आश्रित
है। सभी 'क' 'प्रा' है, उस वाक्य से कोई 'क' 'नहीं-क' नहीं है यह निष्कर्प
'निद्भुत्वपरिहार' के नियम ने निकासते हैं। और, कोई 'क' 'क' नहीं है, इस वाक्य से सभी 'क' 'नहीं-क' है, यह निष्कर्ष 'मध्ययोगपरिहार' के नियम में निकानने हैं।

षिनु 'व्यत्यय' जीर 'परिवर्तित व्यत्यय' की विधियों के साथ दूसरी गत है। यदि इन्हें पूर्ण रूप में इन तीन नियमों पर आधित करने का प्रयत्न फरें तो या तो प्रतिज्ञा मात्र होगी, या इन विविधों के अनुमान होने का मर्बेशा अपनाय होगा।

तर्णेटार-ते ही मोरगन लिखता है, "कोई लेखक यह दिखाने का प्रयत्त कर कि किस प्रकार व्यत्ययविधि की योग्यता का अनुसव—यह कि 'क' 'दा' है ने 'ख' 'क' है मिख होता है—इन्ही तीन नियमों से फलित होना है, नो में उस पर विचार कर सकूँ। अभी तो, में यही देखता ह कि दूसरे केवल इसकी प्रतिज्ञा गर करने के अलावा शीर कुछ नहीं करते, और में स्वय जब कभी यह प्रयत्न करता हू तो स्वाध्यय दोष हुम्रा ज्ञात होता है।" Syllabus of Logic, p. 47

व्यत्यय-विधि की प्रामाणिकता सिद्ध करने के प्रयत्न में यह देखना चाहिए कि उसकी सिद्धि में यह निहित है या नहीं कि 'ग्रो' वाक्य का व्यत्यय हो ही नहीं सकता, और 'ग्रा' वाक्य का व्यत्यय 'विषम-विधि' से होगा ? हां, श्रीर हमें यह मानने का कोई श्रिषकार नहीं है कि जिस किमी सुस्पष्ट सिद्धान्त की हम सहायता ले वह 'तदात्मभाव' का ही नियम होगा।

टबाहरण के लिए, 'तटात्मभाव' के वल पर 'मा' तथा 'ई' वाक्यों के व्यत्यय की स्थापना करने के इस प्रयत्न को देखे—सभी विधानात्मक वाक्य यह प्रतिज्ञा करते हैं कि ऐसी कुछ चीजे हैं जिनमें उद्देश और विधेय दोनों के स्वभाव-धर्म प्राप्त है। इस तरह, 'तदात्मभाव' का नियम विधानात्मक वाक्य के व्यत्यय की पुष्टि करता है। क्योंकि. यदि 'क' नामक व्यक्तियों में 'ख' नामक धर्म प्राप्त है, तो 'तदात्मभाव' के नियम के अनुसार सिद्ध होता है कि कुछ चीजे जिनमें वह धर्म प्राप्त है 'क' नामक व्यक्तियों है। ऐसा कहते तो है, कितु जरा यह भी विचार करें कि वह नियम यहा किस प्रकार लागू होता है। चाहे कुछ भी तक दे, मतलव यही होगा कि व्यत्यय की प्रामाणिकता स्वयं सुस्पष्ट है। तब, "तदात्मभाव के नियम के अनुसार सिद्ध होता है" यह कहने के वदले यही क्यों न कहा जाय कि "यह स्वयं सुस्पष्ट है"?

यदि सारे अनन्तरानुमान को वाक्यान्तर-करण को छोड भीर कुछ न मानें, तो अजवत्ता कह सकते हैं कि इनका आधार 'तदात्मभाव' का नियम है। देख चुके हैं कि मिल महोदय इसी मत की पुष्टि करते हैं—"एक प्रकार की शब्द-योजना में कही गई जो वात सत्य है वह उन सभी प्रकार की शब्द-योजना में कही गई जो वसी अर्थ को व्यक्त करती है।" किंतु, यदि व्यत्यय, या कोई मी अनन्तरानुमान, वाक्यान्तरकरण मात्र नहीं है, तो व्यत्येय और व्यत्यस्त की समानता सिद्ध करना रह जाता है।

९ १०-परंपरानुमान से इन नियमों का सन्वन्ध

तकंशास्त्री मैनसेल का मत है कि न्यायवाक्य पूर्ण रूप से इन तीन नियमो पर आश्रित है। उसका कहना है कि किसी भी कम के विधानात्मक निद्ध-संगोगो पर 'तदात्ममाव' का नियम, शौर निपेवात्मक पर 'तद्भिक्ष-परिहार' का नियम नानू होता है। ' न्यायवाक्य के अवयव-वाक्यों के विधेय के अदा का निष्चय करके विधानात्मक सयोगो में—इस स्वयसिद्ध को कि "किसी अत्यय के अय या पूरे के साय जिसका तदात्म होता है, उसका तदात्म उनके अदा या पूरे के साय भी होगा जो उस अत्यय से तदात्म हैं" लानू कर उक्त मत की सिद्धि होनी है। निपंचात्मक सयोगो में इस स्वयसिद्ध को लागू करना होगा कि "यदि सभी या कुछ उसके पूरे से पृथक् होगा जो मशी 'स' ने प्यक् हैं।"

भैनसेल के ये मूत्र स्पष्टत 'तदात्मभाव' श्रीर 'तिद्भूष्तपिहार' के नियमों के माधारण म्बरम में भिन्न हो जाते हैं। वे तो श्वरस्तू के "विन्दम् टि श्रोम्नि एट् नत्लो" (देखिए पू॰ २००) सिद्धान्त के समान हो जाते हैं। हा, यदि यह मान ने कि श्वरस्तू का यह सिद्धान्त 'तदात्मभाव' श्रीर 'तिद्भूष्म-परिहार' के नियमों को ही व्यक्त करने का एक प्रकार है, तो इस पर श्रीर विचार करने की श्रावव्यकता नहीं। कितु, तब हम 'तदात्मभाव' श्रीर 'तिद्भूष्तपिहार' को क्रमणः इस प्रकार व्यक्त नहीं कर सकते कि—जो सत्य है वह मत्य है, या 'क' के हैं श्रीर यदि एक वाक्य सत्य है तो उसका विन्द्र ग्रमत्य है, या 'क' 'नहीं-क' नहीं हैं। न्यायवाक्य का श्राघारभूत जो मिद्धान्त है वह 'तदात्मभाव' श्रीर 'तिद्भूष्तपिहार' के उक्त हपो से व्यक्त नहीं होता। ये हेतुपद के व्यापार को उपस्थित नहीं करते, जो

^{&#}x27;Prolegomena Logic, p. 222

न्यायवाक्य की अपनी विशेषता है: और, न तो इनसे न्यायवाक्य के नियम निकाले जा सकते हैं।

हा, यह कहा जा सकता है कि विचार की मर्यादा के नियमो की पूर्वस्वीकृति न्यायवाक्य या किसी भी अनुमान के लिए धावश्यक है। प्रतिलोमविधि से रूपान्तरकरण की विधि में, न्यायवाक्य के सिद्धान्त में जिसका प्रमुख स्थान है, ये नियम साफ तौर पर उपस्थित होते हैं।

२-परिशिष्ट

नाम, पद श्रीर प्रत्यय

क्छ तर्कशास्त्रियों ने 'पद' के बदले 'नाम' शब्द का ही प्रयोग करना श्रन्छा समना है। हीव्स 'नाम' का लक्षण इस प्रकार करता है--"नाम बह शब्द है जिसे हम अपनी इच्छा से किसी विशेष सकेत के लिए प्रहण कर लेते हैं जो हमारे मन में एक वैसा ही विचार उद्वुद कर देता है जैसा पहले हुत्रा था; और जिसके कथन से दूसरो की भी वह सकेत हो जाता है जिसका विचार वक्ता के मन के सामने या या नही या।" कुछ लोगो ने 'पद' शब्द पर भी यही लक्षण लागु करना चाहा है। यदि उक्त लक्षण में से 'या नहीं या' इतना निकाल दें तो 'नाम' का तात्पर्य इससे अच्छा व्यक्त हो जाता है, किंतु इससे 'पद' का लक्षण ठीक नही होता । क्योंकि, जिस किनी शब्द या शब्द-समृह से कोई चीज पुकारी जाय वह उसका 'पद' तो होगा, किंतु उसका 'नाम' नहीं भी हो सकता है। "इसे क्या कहने है ?" इस प्रध्न के उत्तर में जो शब्द कहें वही उसका नाम है। यदि वह चीज कोई व्यक्ति-विशेष द्रव्य हो, तो वह शब्द हमारे विचार को उस व्यक्ति-विशेष की ग्रोर निर्देश भर कर देगा, चाहे वह कुछ भी हो। श्रीर, यदि किसी नाम से हमारा ध्यान इस भोर भी खिचे कि वह चीज क्या है जिसके विषय में हमें विचारना है, तो वह शब्द उसकी किसी विशेषता या गुण को नही व्यक्त करेगा, किनु बह उसके अपने तात्विक स्वरूप को बतावेगा । पहली म्रवस्या मे, वह व्यक्तिवाचक संज्ञायें होगा, जैसे-गोपाल, गगा, भाग्तवर्ष इत्यादि । दूसरी ग्रवस्था में, वह जातिवाचक सज्ञा होगा, जैसे---मनुष्य, नदी, लोहा इत्यादि, श्रयवा प्रकार, धर्म या मन्दत्व का नाम होगा, जैम---मनुष्यता, हेप, हूरी इत्यादि । किंतु, ऐसा शब्द नाम नहीं कहा जा सकता जो किसी विषय के लिए प्रयुक्त होकर वतावे कि ` इसमें क्या घम या सम्बन्ध है, अथवा उन्हीं के लिए प्रयुक्त होकर वतावे कि ये किस विषय में रहते हैं, अथवा उनके बारे में और कुछ भी। 'महान् सेनापित' सुभाषचन्द्र वोस का नाम नहीं है: 'काकोरी की डकैती' साहस का नाम नहीं है 'परम उपादेय' धन का नाम नहीं है: 'लगातार' परिमाण का नाम नहीं है। कस्तूरी हिएण की नाभी में पाई जाती है— इस वाक्य में 'कस्तूरी' एक द्रव्य का नाम है, कितु 'हिएण की नाभी में पाई जाती' कोई नाम नहीं है . किन्तु वे दोनो उस वाक्य के 'पद' है!

'नाम' भीर 'पद' में भेद करने का एक भीर कारण है। हम अपने मन में बराबर नाम भौर नामधारी में भेद करते हैं। किंतू, पद अपने धर्य के साथ इतना सपुक्त हुआ रहता है कि हम प्राय पद से (उस शब्द को न समभ) विचार के उस विषय का बोध करते है जो उद्देश और विधेय है। वहधा वाक्य को पदो में विभक्त करते हमें कुछ नये शब्द भी लगाने पड़ने हैं जिनका प्रयोग मूल में नहीं था । इससे भी साफ होता है कि 'पब' का नीधा सम्बन्ध धर्य से है, न कि शब्द से । यह कहा जाता है कि वाक्य का उद्देश पद वह है जिसके विषय में कुछ विधान या निषेध किया जाय। यहा 'उद्देश-पद' से उस शब्द का नही किंतु अर्थ का बोध होता है। इनकी परस्पर भ्रान्ति न हो इसलिए कभी कभी इसे स्पष्ट कर देना भ्रावक्यक होता है कि 'पद' से किसका बोध होता है-विचार के विषय का, या उसके प्रकाशक शब्दो का। पहली ग्रवस्था मे उसे विचार-पद ग्रीर दूसरी भवस्या में उसे पद-शब्द कहने है। इन दोनो के पृथक पृथक लक्षण होने चाहिए। किसी वाक्य के उद्देश या विघेय की तरह जिसका विचार हो सके वह 'विचार-पद' है। भौर, किसी वाक्य मे उद्देश या विघेय की तरह जिस शब्द या शब्द-समूह का प्रयोग हो सके वह 'पद-शब्द' है।

^{&#}x27;Terms of thought.

Terms verbal.

यदि 'विचार-पद' व्यक्तिविशेष का न वोब कर किशी सामान्य का बोच करता हो तो वह 'प्रत्यय' कहा जाता है। 'प्रत्यय' शब्द से बरावर उस विषय का बोच होता है जिसका विचार है, उससे उसके नाम का कभी वोच नहीं होता।

'प्रत्यय' के अर्थ में 'कल्पना' शब्द का भी प्रयोग होता है। बौद्ध दर्शन में तो इस अर्थ में 'कल्पना' शब्द का ही प्रयोग हुआ है। साधारण भाषा में 'कल्पना' शब्द का अर्थ उस मानसिक प्रक्रिया से भी है और उस विचार से भी। अत, यहा इस द्वयर्थक शब्द की छोड 'प्रत्यय' का ही प्रयोग करना अच्छा होगा।

'प्रत्यय' ग्रीर 'विचार-पद' एक ही चीज नहीं है, क्योंकि व्यक्ति-विशेष श्रूच्य विचार-पद नो हो सकता है किंतु प्रत्यय नहीं हो सकता । जैसे, गङ्गा बनारस हैं। कर बहती है, इस बाक्य में 'गङ्गा' विचार-पद तो है क्योंकि इसे हम देख या विचार सकते हैं, किंतु यह प्रत्यय नहीं है क्योंकि हम इसकी करपना (= प्रत्ययन) नहीं करते। तथापि हमारे विचार के ग्रानेकानेक पद प्रत्यय है। तकेशास्त्र में उनका क्या व्यापार है इसकी परीक्षा करनी चाहिए।

'बाक्य' मात्र पर एक पुरानी आपिन यह है कि जब इसके उद्देश श्रीर विधेय अलग अलग है तब यह कैमे मत्य हो मकता है ? 'तदात्मभाव' के नियम के अनुसार कोई चीज वही है जो वह है, तब उद्देश विधेय कैम होगा ? अर्थान्, 'क' 'ख' है, यह वाक्य ही नहीं बनेगा, क्योंकि तदात्मभाव के अनुसार 'क' 'क' ही होगा 'ख' नहीं ।'

किनु यदि हम एकता में भेट विन्कृत न देखे नी विचार की कोई किया हो ही नहीं मकती। तकेबास्त्र और तत्ववास्त्र टोनों के लिए

^{&#}x27; इस समस्या को र.बं-प्रथम युनान के सिनिक बार्बानिक ऐरिटस्येनेस् ने उपस्थित किया था, जिसका काल ई० पू० ४ थी शत ब्दी हैं।

'एक मे अनेक, और अनेक मे एक' की समस्यावडी पुरानी है। 'क' 'ख' है, वाक्य के इस रूप में हम वरावर विचार करने है; अन इसकी परीक्षा करनी होगी कि इस रूप का क्या तात्पर्य है।

वावय के निम्न उदाहरणो पर ध्यान दें--

(१) गोपाल चतुर है, (२) राजा गिरफ़्तार है, (३) ध्राम एक फल है, (४) ध्राज्ञा-पालन बलिदान से ध्रच्छा है, ध्रौर (६) ध्रदत्तादान करना चोरी करना है।

पहले बाक्य में विश्वेय उद्देश की पुरी बात में से एक बात है, कितु उद्देश का निर्देश एक ऐसे नाम से किया गया है जो उमकी किमी श्रीर बात को नहीं बताता।

दूसरे वास्य में 'फिर भी विश्वेय उद्देश की पूरी बात में से एक ही वात है, किंतु उद्देश का निर्देश एक ऐमे नाम से किया गया है जो उसकी एक धीर बात बताता है।

होनो वानयों में विधेय प्रत्यय है, और उद्देश व्यक्तिविशेष द्रव्य है। फिंतु दूसरे में उद्देश द्रव्य होने के अलावे प्रत्यय भी है, यह उद्देश-प्रत्यय एस व्यक्ति की पृरी वात में से एक वात है।

तीसरे वाक्य में फिर भी उद्देश एक द्रव्य है, बीर वह प्रत्यय है, किंतु वह उस कीज की कोई विशेष बात नहीं है, किंतु वह उसका नात्विक म्बरूप है। इसमे विधेय भी उद्देश की कोई विशेष बात नहीं बताता, किंतु वह उद्देश-प्रत्यय का सामान्य है।

इस तरह, पहला वाक्य गोपाल का एक धर्म—चतुरता—वताता तो है, कितु उसका अर्थ यह नहीं है कि गोपाल होना चतुरता है। दूसरे का भी यह अर्थ नहीं है कि राजा होना गिरफ्तार होना है। किंतु नीमरे का नो यह अर्थ है कि आम होना एक फल होना है।

नीथे वाक्य में, उद्देश एक द्रव्य नहीं कितु एक प्रत्यय है, जिसकी हम कन्यना करते हैं। उनका विषेय भी वैसा ही है, कितु यह उद्देश-प्रत्यय का सामान्य नहीं है। और, इस वाक्य का यह अर्थ नहीं है कि आजापालन विल्डान-से-अव्छार्ड है।

पाँचवें नाम्य में चीये की तरह, उद्देश प्रस्यय है, विघेय-प्रत्यय उमका (उद्देश का) सामान्य है, और नान्य का यह द्वर्थ होता है कि स्रदनादान करना चीरी करना है।

ग्रद उन उदाहरणों भी परीका से हम इन वातो पर ध्यान दे-(१) प्रन्यय धर्म होने हैं (यह बावव्यक नहीं कि हम उनका प्रत्यक कर नकें) जिन्हें हम व्यक्तिविशेषों में पाने हैं (२) वे ऐसे भी वर्म हो सकते है कि इन व्यक्तियों की धवस्था को पूरी तरह टक ले, या उसकी कुछ बार्न भर बनावें ॰ (३) एक वर्ष टूनरे वर्ष को पूरा पूरा ब्याप्त कर सकता है, या उसका सामान्य हो सकता है: (४) जहा विश्रेय-धर्म उद्देश, या उद्देश-प्रन्यय जो पूरा पूरा व्याप्त कर लेना है, वहा स्वभावत विवेय उद्देश है, यह नहीं कि उद्देश-धर्म ने जो व्यक्त होता है वह विधेय-धर्म में केवल पुकारा जा मके (एक आम एक फन है, एक अदत्तादायी एक चोर है), किनु जो उद्देश-धर्म है वही विषेय-धर्म है (ग्राम होना फम होना है, अवसा-दान फरना चोरी करना है) (१) जहां विषेय-धर्म उद्देश की केवल गण त्राम बनाता है- उद्देश या तो व्यक्तिविशेष हो या धर्म हो- वहा वियेग स्वभावत उद्देश नहीं हैं . विवेय-वर्म उद्देश का प्राथिशक हो या उद्देश-धर्म का उसी व्यक्ति में समस्याप्तिक हो। ग्रीर मले ही उद्देश, या उद्देश-धर्म मे व्यक्त हुआ, विषेय-धर्म में व्यक्त हो, उद्देश या उद्देश-दर्भ विषय-धर्म नहीं है (गोपाल चतुराई नहीं है, राजा होना गिरपनार होना नहीं है, ब्राजापानन बिनदान ने ब्रच्छा होना नहीं है)।

्रस तरह, बाबय के विचार-पदों में प्रत्यय भी सम्मिलित होते हैं। किनु विचार-पद व्यक्तिविशेष भी हो सकते हैं। किनु, इन विचार-पदों का, जाहे व्यक्तिविशेष हो या प्रत्यय, मभी वाबय में ममान मम्बन्ध नहीं होते—भले ही भाषा के रूप उद्देश और विषय के सम्बन्ध के भेदों को बराबर खोल न सकते हो।

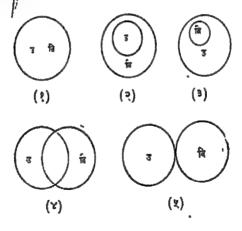
हम देख चुके है कि 'प्रत्यय' किसी चीज का घर्म है, यह कोई व्यक्ति-विशेष नहीं है। किसी एक खास प्रत्यक्ष गण (जैसे, इस स्याही का काला-पन) का भी प्रत्यय नहीं होता । हा, उस जाति या सामान्य का प्रत्यय हो सकता है जिसका यह एक विशेष उदाहरण है। केवल अपने विचार के व्यापार से हम सामान्य रग की कल्पना कर सकते है जो काला, लाल. पीला सभी में समान रूप से प्राप्त है। केवल अपने विचार के व्यापार से ही हम सामान्य कालापन की कल्पना कर सकते है जो सभी काली स्याहियो में समान है। बत:, 'प्रत्ययो' का प्रत्यक्ष नहीं हो सकता। कित्, यह समक लेना गलत होगा कि क्यो कि उनका प्रत्यक्ष नहीं हो सकता इसलिए उनकी सत्ता हमारे मनसे स्वतत्र नहीं है, और यह कि वे कल्पित है। हमारे जो प्रत्यय है, जिनके विषय में हम विवान या निषेध करते हैं, वे यदि वैसी चीचें न हुई तो हमारा विचार करना निर्यंक होगा इसका कोई फल नहीं निकल सकता। मान लें कि पह कर या और किसी तरह कोई यह मालम कर ले कि जिब्रास्टर अगरेजो के आधीन है। तो, उसके वाक्य का विषय भूमध्यसागर के मुह पर स्थित एक चट्टान और उसके विषय में एक वर्तमान ऐतिहासिक वात है। यह साफ है कि चट्टान की सत्ता उसके विचार करने से स्वतत्र है। किंतु यह भी उसके विचार करने से स्वतंत्र है कि चट्टान पर शंगरेजों का अधिकार है; यदि ऐसा नहीं होता तो उसका बाक्य सत्य नही होता । तो भी उस पर किन्ही का ग्रधिकार होना प्रत्यक्ष का विषय नहीं है।

३-परिशिष्ट

वर्कशास्त्र में चित्री-करण

ऊपर हम देख चुके हैं कि बाबय के रूपो को सममने में किस प्रकार चित्रों का उपयोग किया जा सकता है। स्विटजरलैण्ड के एक प्रसिद्ध गणितम नदा नक्षमान्या सियोनहर्ड युसर ने (ई० १७०७--१७=३) निजी-परण की जो विधि बताई उसका प्रचार मधिक हुमा है। वह इस प्रकार है—

पदों ने व्यक्तिबंध को यदि चन्ने ने मृचित करे तो देखेंगे कि निम्न पौच प्रिनों में किन्हीं दो पदों के सभी नम्भव सम्बन्ध मृचित किए जा



'मा' वाक्य—सभी 'उ' वि' है--केवल पहले दो चित्रो में व्यक्त हो सकता है।

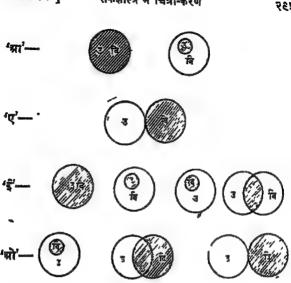
'ए' वाक्य-कोई 'उ' 'वि' नही है-केवल अन्तिम चित्र में व्यक्त होता है।

'ई' वानय—कुछ 'उ' 'वि' है— यन्तिय को छोड पहले चारो चित्रों मे व्यक्त हो सकता है। यहा यह स्मरण रखना आवन्यक है कि इस वाक्य में 'कुछ का यथें यह नहीं है कि 'कुछ ही' कितु इसका अयें है कि, कम से कम कुछ। कुछ 'उ' 'वि' है—यह वाक्य इतना भर सूचित करता है कि क्सता को सभी 'उ' के विषय में जानकारी नहीं है। हो सकता है कि सभी 'उ' 'वि' हो, कितु यहा वक्ता को केवल कुछ ही 'उ' के 'वि' होने की वात मालूम है। अत उक्त वाक्य का अर्थ यह नहीं है कि, कुछ ही 'उ' 'वि' होवें की वात मालूम है। अत उक्त वाक्य का अर्थ यह नहीं है कि, कुछ ही 'उ' 'वि' हो सकता है कि सभी 'उ' 'वि' हो, कितु वक्ता को यह मालूम नहीं। इसी कारण, यह वाक्य पहले और दूसरे चित्रों से भी व्यक्त किया जा सकता है।

'स्रो' वाक्य-कुछ 'उ' 'वि' नही है--पहले दो को छोड़ शेष तीन चित्रों से व्यक्त हो सकता है ।

इस चित्रीकरण में सबसे बढ़ी किठनाई इस कारण होती है कि एक ही चित्र से वाक्य के दो भिन्न रूपों का भी व्यक्त होना सम्भव होता है। अत किसी चित्र को देख कर ही यह नहीं कहा जा सकता कि इसका अर्थ क्या है। फिर भी, इन स्थानों में इनका बड़ा उपयोग है—

(१) किसी वाक्य में विवेय का अश निश्चय करने में। वाक्य के चार रूपों को निम्न प्रकार देखें, जिनके विधेय का वह भाग काला कर दिया गया है जिसके विषय में यहा कहना अभिप्रेन हैं—

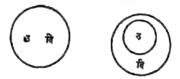


इन्हें देखने में पता चलता है कि 'ब' और 'ई' वाक्यों के विवेध कुछ अवस्थाओं में केवल एक ही अध में काले है, किंतु 'ए' और 'ओ' वान्यो के विषेय सभी अवस्थाओं में पूर्णतः काले हैं। इससे यह स्पष्ट सिद्ध होता हैं कि निर्पेघात्मक वान्यों के विघेय सर्वथा सर्वांशी होते हैं, किंतु विघाना-त्मक वाक्यों के विषय वैसे नहीं होने।

(२) वाक्यों के परस्पर भेद को व्यक्त करने में भी इन चित्रों का वड़ा उपयोग है। 'आ' और 'ओ', इन दो विरुद्ध वाक्यों के चित्रों को देखने से साफ पता चलता है कि (क) इनमें कोई चित्र समान नहीं है, श्रीर यह कि (स) इनमें मभी सम्भव चित्र चले ग्राते है, कोई छटता नहीं। यह इस वात को वडा साफ कर देता है कि दो विरुद्ध नाक्य एक साथ सत्य नहीं हो सकते, और यह कि उनमें एक ग्रवश्य सत्य होगा। फिर, 'ग्रा'

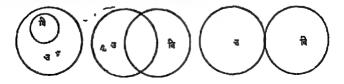
श्रीर 'ई', इन दो 'समावेश वाक्यो' के चित्रों को देखने से मालूम होता हैं कि पहले में वह बात श्रा गई हैं जो दूसरे में हैं, बल्कि उससे श्रीवक बात भी, क्योंकि उससे श्रीर अधिक सम्भव सयोगों की गुजायश नहीं हैं। इसी तरह, दूसरे भेद भी समभे जा सकते हैं।

(३) वाक्यों के व्यत्यस्त रूप क्या होगे यह समक्षते में भी यह चित्री-करण सहायक हो सकता है। 'आ' वाक्य का 'विषम व्यत्यय' ही हो सकता है, यह इस चित्र से भली भाति समक्ष में आ जाता है। 'आ' वाक्य— सभी 'स' 'वि' है—के यही दो चित्र हो सकते हैं—



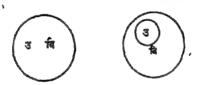
इनसे हम 'वि' के विषय में क्या जान सकते है ? पहले चित्र के अनुसार तो—सभी 'वि' 'उ' है। किंतु दूसरे के अनुसार—कृष्ठ 'वि' 'उ' है। किसी अवस्था में हमें पता नहीं हो सकता है कि वहाँ इनमें कौन सत्य है; अत इतना ही कहा जा सकता है कि—कृष्ठ 'वि' 'उ' है।

फिर, इस चित्रीकरण से यह भी साफ समक सकते है कि 'झो' वाक्य का कैसे व्यत्यय हो नहीं सकता। कुछ 'छ' 'वि' नहीं है—इस वाक्य को केवल इन चित्रों में व्यक्त कर सकते है—



इन चित्रों को देखने से 'वि' के विषय में क्या जात होता हैं ? तीनो के ग्रर्थ इस प्रकार होते हूं—(क) सभी 'वि' 'उ' है; (ख) कुछ 'वि' 'उ' है; तथा कुछ 'वि' 'उ' नही है, (ग) कोई 'वि' 'उ' नहीं है। इन अर्थों में वडी असगित मालम होती है। तब, 'वि' के माय सत्य होने वाली किमी वात का पता नही लगता ।

(४) अनन्तरान्मान के दूसरे मिथ रूपो को भी समझने में चित्रो का उपयोग है। उदाहरणार्थ, सभी 'उ' 'वि' है. इस वाक्य को ले कर पछ सकते है कि इसके आधार पर 'नही-व' वा 'नही-वि' के विषय में क्या जान सकते हं? इस बाक्य के यही दो चित्र हो यकते है---



इन नित्रों से 'नही-वि' के निषय में ज्ञात होता है कि-(क) कोई 'नही-वि' 'उ' नही है, (स) कोई 'नही-वि' 'उ' नहीं है।

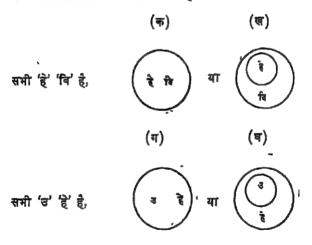
म्रीर, 'नहीं-उ' के विषय में जात होना है कि--(क) कोई 'नहीं-उ' 'वि' नहीं हैं, (स) कुछ 'नहीं-उ' 'वि' नहीं है। इस तरह, किसी भी अवस्था में निष्कर्ष निकल नकता है कि-कुछ 'नही-उ' 'वि' नहीं है।

'ए', 'ई', 'औ' बाक्यों के विषय में भी चित्रीकरण का यही उपयोग किया जा सकता है।

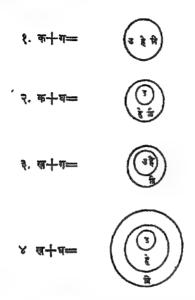
(५) न्यायवाक्य की सिद्धि या श्रसिद्धि समक्षने में भी इन चित्रो -का उपयोग होता है । 'वार्बारा' के सिद्ध रूप का चित्रीकरण करके देखे । -उसका रूप है—

> सभी 'हे' 'वि' है, सभी 'च' 'हे' है, ... सभी 'च' 'वि' है।

इसके आधारवाक्यों के चित्र इस प्रकार होगे-



इनके आधार पर निष्कर्ण निकालने के लिए इन चित्रों को परस्पर मिला कर देखना होगा कि सभी अवस्थाओं में 'ठ' और 'वि' का क्या सम्बन्ध ठीक ठहरता है। जो होगा वही निष्कर्ण है। इनके चार सयोग होगे—

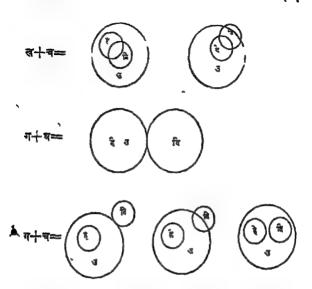


इन अवस्थाओं में 'ड' या तो 'वि' को पूरा-पूरा खाप लेता है, या उसके अन्तर्गत होता है। अतः इनके आचार पर निष्कर्य निकलता है कि — समी 'ख' 'वि' है।

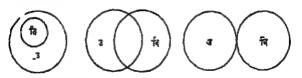
फिर, एक दूसरा उटाहरण सिद्ध न्यायवाक्य 'बोकाडों' का लें, जो इंडा जटिन प्रतीत होगा। इसके भाषारवाक्य है—

कुछ 'हे' 'वि' नहीं है, सभी 'हें' 'उं' है,

यहा, विवेयवाक्य के निम्न तीन चित्र होगे--



यदि 'है' का विचार छोड़ दे, तो ऊपर के नव चित्रों में से 'उ' ग्रीर 'वि' के सम्बन्ध के सूचक केवल तीन ही रह जाते है---



इनके भाषार पर यही निष्कर्ष निकलता है कि-कुछ 'उ' 'वि' 🔪 नहीं हैं।

यह तो ठीक है कि चित्रीकरण की यह विधि अत्यन्त जटिल हो जाती वे । प्रारम्भ में ही यदि न्यायवाक्य के सभी रूपों के चित्रीकरण का प्रयास करते तो यह, विद्यार्थी को और भी जलक्षन में डाल देता । किंतु, इस विधि से पदों तथा वाक्यों के परस्पर सम्बन्च एक वार समक्ष लेने से जो स्पष्टता हो जाती है जसका भी अपना विशेष प्रयोजन है।

४-परिशिष्ट

अनन्तरानुसान

§ १—अरस्तू द्वारा प्रामाणिकता का प्रतिपादन

भ्रास्तृ 'ए' अवस्य के व्यत्यय की प्रामाणिकता प्रतिलोग विधि से ' मिद्ध करना है। कोई 'क' 'न्न' नहीं है कोई 'ख' 'क' नहीं है, क्योंकि यंदि यह नहीं होना नो कोई न'—मान में 'ग'—'क' होता। तब 'ग' 'क' भी होता ग्रीट 'च भी। किनु यह मून वाक्य के प्रतिक्ल हो जाता है।

इसी नग्ह वह 'खा' बाक्स का व्यत्यय भी प्रामाणिक सिद्ध कगता है।
मनी 'क न हैं . कृष्ट 'न' 'क' है। यदि यह निष्कर्ष ठीक नहीं है,
नी इसना विरुद्ध क्य-कोई 'त्र' 'क' नहीं है—ठीक होगा। इसका
व्यत्यय हांगा—कोई 'क' 'न' नहीं है। किनु यह मूल खाद्यायब के
प्रतिकृत है, धत. ठीक नहीं हो सकता। इससे निद्ध हुआ कि वह निष्कर्ष
ठीक था। इसी तग्ह, 'ई' बाक्य के व्यत्यय की भी प्रामाणिकता निद्ध
की जा सकती है।

अरम्पू के इस प्रयास में कोई बल नहीं है। विरोध और मध्ययोग परिहार के सिद्धालों को छोट इस सावन में और कुछ नहीं है। इसमें सबसे वटा डोप यह हैं कि अनलारानुसान की प्रामाणिकना सिद्ध करने के लिए वह उसी का आधार ग्रहण करना है।

§ २—श्रनन्तरातुमान का परंपरानुमान में रूपान्तर

के बन एक आवारवाक्य ने निष्कर्ष निकालने की विधि को अनन्तरा-नुमान, धीर अनेक आवारवाक्यों ने निष्कर्ष निकालने की विधि को 'परपरानुमान कहते हैं। यहा यह विचार करे कि श्रनन्तरानुमान की 'प्रामाणिकता परपरानुमान के सहारे कहा तक करना सम्भव है।

(१) एक प्राचीन युनानी तर्कणास्त्री, अफ्रोडिसियस का अलक्-जेण्डर, 'ए' वाक्य के व्यस्यस्त को सिद्ध न्यायवाक्य 'फेरीग्रो' के रूप में ला कर इस तरह सिद्ध करता है—

व्यत्येय 'ए' वाक्य-कोई 'क' 'ख' नहीं है,

. . कोई 'ख' 'क' नहीं है।

यदि यह निष्कर्ष ठीक नही है तो उसका विरुद्ध रूप-कुछ 'ल' 'क' .है-ठीक होगा, और तब यह न्यायनाक्य उपस्थित होता है-

कोई 'क' 'ख' नही है, कुछ 'ख' 'क' है, ... कछ 'ख' 'मा' नही है।

यह प्रसम्भव है। भतः ऊप॰ का निष्कर्ष ठीक था।

(२) भ्ररस्तू ने जो 'ए' वान्य के व्यत्यय को सिद्ध करने की कोशिश 'न्की है जसमे भी एक न्यायवाक्य वन जाता है—

> भ स्त्र है, भ के है,

ं. कुछ कि 'ले है।

(३) 'म्रा' वाक्य के परिवर्तित-व्यत्यय को 'कामेनेस्' न्यायवाक्य -के रूप में इस तरह ला कर सिद्ध कर सकते है—

सभी 'क' 'ख' है,
' कोई 'नहीं-ख' 'ख' नहीं हैं,
. कोई 'नहीं-ख' 'क' नहीं है ।

प्रतिलोम विवि से---

मभी 'क' 'ख' है,

ं. कोई 'नहीं-ख' 'क' नहीं है।

सभी कि 'ख' है, बारोई कृष्य 'नही-ख' कि है, . . . कृष्य 'नही-ख' 'ख' है।

जी भनम्भव है।

§ ३---इन विधियों मे श्रतुमान की सात्रा कहां तक ?

प्रसिद्ध तकंशास्त्री जे॰ एस॰ मिल श्रनन्तरानुमान पर आसेप करते हुए कहता है कि इन विधियों को अनुमान मानना ही गसत है, क्योंकि इनमें बावय के श्रवं को केवल दूसरे पर्याय-वाक्य से सूचित करने के अलावा कृद्ध नहीं होता । जात के आधार पर श्रकात के विधय में निष्कर्ष निकालमा अनुमान का अपना प्रयोजन है । अनन्तरानुमान में कोई ऐसा निष्कर्ष नहीं निरुत्तता; इसका निष्कर्ष तो आधार का वाक्यान्तर-मान है । इम कारण, इन विधियों का अध्ययन भाषा का विषय होना चाहिए, तकंशास्त्र का नहीं ।

श्रनुमान इस बात का व्यञ्चक है कि यहा विचार में कोई गित हुई है। श्रीर, विचार में गित तभी होती है जब विचार के विषयों में किसी सम्बन्द की अनुभूति हो। विचारक के श्रपने मन की ही बातों से विचार की कोई गित उत्पन्न नहीं होती। विचार की गित का शर्य है किसी नये विषय का परामनें प्राप्त होना। यदि अपने ही विषय पर विचार चेप्टित होता रहा तो उममें गित कैसी !!

यदि महात्मा गावी के चित्र को देख कर हमारे मन में हो कि चर्खा

का प्रचार अवस्य होना चाहिए तो यह कोई अनुमान नहीं कहा जा सकता।

मेरा मित्र मेरे साथ है, इसलिए मैं अपने मित्र के साथ हूं—यह भी अनुमान
का उदाहरण नहीं हो सकता। गांधी जी के चित्र से जो चर्छे का विचार
हुआ वह किसी नये विषय का परामर्ज नहीं है; वह तो केवल साहचर्यजनित उद्बुद्ध स्मृति मात्र है। दूसरे उदाहरण में भी विचार की गति
हुई नहीं कही जा सकती, क्योंकि विचार की चेष्टा का विषय वहीं रहा
है—हम दोनों का साथ।

समावेश

सामान्य वाक्य से समाविष्ट का निष्कर्ष भी अनुमान नही कहा जाना चाहिए; क्योंकि जब समाविष्ट वाक्य अपने सामान्य में सिप्तिहित ही है तो इसे ज्ञान के प्रसार का कोई उदाहरण नहीं कह सकते। किंतु, यह व्यान में रखना चाहिए कि निष्कर्ष की अत्यन्त स्पष्टता अनुमान के निषेध की आधार नहीं हो सकती। निष्कर्ष अपने आधार में अनुगत रहता है यह वात भी अनुमान के निषेध का आधार नहीं हो सकती, क्योंकि सभी आधार वाक्य अपने निष्कर्ष के व्याक्तक होते हैं।

संकेतों के उपयोग से समस्या

अनन्तरानुमान की विधियों को समक्ति के लिए सकेतों का उपयोग किया जाता है। किंतु अमुक दृष्टान्त में अनुमान है या नहीं यह जातने के लिये पहले यह जानना आवश्यक है कि उन सकेतों का अर्थ क्या है। व्यत्यय-परिवर्तन-व्यत्यय की संयुक्त विधि से साकेतिक निष्कर्ष इस प्रकार निकास सकते हैं—कोई 'क' 'ख' नहीं है, . . . कोई 'ख' 'क' नहीं है, . . सभी 'ख' 'नहीं-क' हैं, . . . कुछ 'नहीं-क' 'ख' है। यदि इसका मूल वाक्य हो—कोई गाय मांसाहारी नहीं है, तो इसका अन्तिम निष्कर्ष होगा—कुछ गाय से इतर प्राणी मांसाहारी हैं। इससे इस निष्कर्ष के रूप की प्रामा-णिकता पर कोई आशंका नहीं होती। किंतु, यदि मूल वाक्य हो—कोई

मनुष्य दो वार नहीं मरता, तो इसका ग्रन्तिम निष्कर्ष होगा—कुछ मनुष्येतर दो वार मरते हैं। इमका मूलवाक्य वटा ठीक है, क्योंकि यह साफ हैं कि मनुष्य एक ही वार मरते हैं। उससे यह निष्कर्ष भी वास्त्रीय विविधों के अनुकूल हो निकाला गया है। उन, इम ग्रनम्भव परिणाम पर कैसे पहुंचे ? भला, किसी प्राणी के दो वार मरने की कल्पना भी कैसे कर सकते हैं! यह कठिनाई इसी लिए उपस्थित हो गई कि हम यह बारणा लिए ये कि बाक्य उद्देश घीर विषय पद्दों में मृष्वित होने वाले व्यक्तियों की उसी नम में वास्त्रियों के परस्पर सम्बन्ध का भूकक माने तो कोई नमस्या नहीं उठनी। धीर तब, बाक्य हेतुफलाशित रूप में नमस्या नहीं उठनी। धीर तब, बाक्य हेतुफलाशित रूप में नमस्या जाता कि—यदि मनुष्य है, ग्रीर दो वार मरने बाले भी है तो उनमें कोई नम्बन्ध नहीं है।

दो दुष्टियाँ

विधानात्मक वाक्य में माधारणत उद्देश और विधेय दोनों से सूजित होने वाले व्यक्तियों की विद्यमानता म्होकार करके वसते हैं, बाहे बैसे नाम व्यक्तियों का हमारे मन में कोई त्यास हो या न हो! सभी 'क' 'ख' हैं, इस वाक्य से 'क' जाति के सभी व्यक्तियों के विषय में कहना भी समिणेत हो सकता है, भीर यह भी कि 'क' के होने और 'ख' के होने में सम्बन्ध है। यहने को ऐतिहानिक दृष्टि कह मकते हैं। यहने को ऐतिहानिक दृष्टि ने कहा गया हो, तो यह शावव्यक नहीं होना कि वह वैते व्यक्तियों की विद्यमानता की भी मूचना करे। सभी निदयां ऊची में नीची भीर वहती हैं, इसे बैजानिक दृष्टि से कहा गया वाक्य कह सकते हैं: क्योंकि इसे कहते समय यह शावव्यक नहीं हैं कि व्यक्तियत निदियों का त्यास हो। उची में नीची भीर वहना पानी का न्यान है। सन, नहीं के अपने स्वमाव में यह वात निहित हैं कि वह

नीचे की घोर बहेगी.। सभी नदियां ऊची से नीची घोर बहती है, यह कोई ऐतिहासिक सुचना नही है, किंतु वैज्ञानिक सत्य की श्रमित्यक्ति है। ऐसे वाक्य को हेत्फलाश्चित रूप में रखने से इसकी वैज्ञानिकता साफ मालम पटती है: जैसे, यदि कोई नदी है तो नीचे की ओर बहेगी। किसी ऐति-हासिक दिष्ट से कहे गये सामान्य वाक्य को इस,प्रकार हेतूफलाश्रित रूप नहीं दे सकते। भारतवर्षं के सभी बढ़े लाट अगरेज है, इसे यह रूप नहीं दे सकते कि-पदि कोई भारतवर्ष का बढा लाट है तो ग्रगरेज है। क्योंकि वडा लाट कोई दूसरी जाति का भी हो सकता था। वैज्ञानिक दृष्टि से कहे गए विशेष वाक्य का रूप होना चाहिए, 'क' 'ख' हो सकता है। कुछ 'क' 'ख' है, इस विशेष बाक्य के कहने के समय यह प्रकट होता है कि 'क' जाति के कुछ खास व्यक्ति ज्याल में रख कर कहा गया है। वैज्ञानिक दृष्टि से कहे गए एक सामान्य वाक्य का उदाहरण ले-सर्वज्ञ पश्-पक्षी की भाषा भी समझते है। यहा, यह शका करने की आवश्यकता नही है कि क्या कोई सर्वंज्ञ हो सकता है, श्रथवा क्या पशु-पक्षी की भी भाषा होती है ! हो सकता है कि दोनों न होते हो । तो भी, उक्त वाक्य का श्रमिप्राय तुच्छ नही समक्ता जायगा । इस वाक्य की सार्थकता यह व्यक्त करने में है कि यदि कोई सर्वज्ञ हो, और यदि पज्-पक्षी की भाषा हो तो वह उसे भवश्य समभ लेगा।

उसी तरह, कोई मनुष्य दो बार नही मरता, इस वाक्य को वैज्ञानिक दृष्टि से लें तो हमें इसकी खोज करने की आवश्यकता नही है कि क्या कोई दो बार भी मर सकता है अथवा नहीं। और तब, वह समस्या नहीं खड़ी होती जो ऊपर हुई है।

व्यत्यय में अनुमान की मात्रा कहां तक ?

इतनी वात सामने रख कर, विचार करें कि वाक्य के चार रूपो के व्यत्यय में कहां तक अनुमान की मात्रा प्राप्त होती है। 'ह'---कुछ भार-

तीय नेता समाजवाटी है, यह एक विकेप-विवानात्मक 'हैं' वाक्य है। इसका व्यत्यस्त होगा, कुछ समाजवादी भारतीय नेता है। यह अन्यन्त स्यप्ट है। वावू जयप्रकाण नारायण श्रादि कुछ लोगो को में जानता हु जो भारतीय नेता भी है और समाजवादी भी है। तव, चाहे वाक्य के उद्देश को 'कुछ भारतीय नेता' वनाऊ या 'कुछ समाजवादी' एक ही वात है। इस तरह, यहा व्यत्येय में व्यत्यस्त का नाम करने में विचार में कोई गति नहीं हुई। यदि उन जास व्यक्तियों के साथ उक्त वाक्य के उद्देश तथा विवेय को अनय-अनग रख कर विचार करे तो अनवता अनुमान का कुछ रूप वन मकता है।

वायू जयप्रकाण नारायण आदि व्यक्ति भारतीय नेता है, वात्र् जयप्रकाण नारायण आदि व्यक्ति समाजनादी है,

. . कुछ समाजवादी भारतीय नेता है।

किनु, यह न्यायवात्रय का उदाहरण हुआ, अनन्तरानुमान का नहीं।

'प्रा'—सभी घोटे पशु है, यह एक सामान्य-विधानात्मक 'आ' वास्य
है। इसका ब्यत्यस्त होगा—कुछ पशु घोडे है। यो नो देखने से माल्म
होता है कि इसमें नई वात का पता बता है, यह कि सभी घोडों के विपय
में जान कर कुछ पराओं के विषय में अनुमान किया गया है। कितु तिक
विचार कर देखने से पता बलेगा कि इसमें भी यथायंत विचार में कोई
गति नहीं हुई है। सभी घोडे पश्च है, यह कहने के समय ही हमने यह
अनुभव किया या कि 'पशु' का विस्तार घोडे तक ही सीमित नहीं है, और
यह कि गाय बकरी आदि इसरे पश्च है जो घोडे नहीं है, और, पश्च होने
का अर्थ नहीं है कि यह घोडा ही होगा। अत, 'आ' वास्य के उद्देश और
विधेय से यदि उन व्यक्तियों का वोब होता हो तो इसके व्यत्यस्त में किसी
यनुमान की वात विखाई नहीं देती।

'धा' वानय जब वैज्ञानिक दृष्टि से कहा गया हो जिसके उद्देश और विषेय से उन व्यक्तियों का न वीष हो कर उनके स्वभाव का बीध होता हो, तो उसके व्यत्यस्त मे अनुमान की मान्ना प्राप्त होगी। सर्वेज्ञ पृक्षु-पक्षी की भाषा को समभते है, इस वाक्य का व्यत्यस्त हुआ—कृद्ध 'पृज्ञु-पक्षी की भाषा समभने वाले' 'सर्वेज्ञ' है। इससे यह ज्ञान प्राप्त होता है कि कुछ ऐसे लोग है जिनमे सर्वेज्ञता और पृज्ञु-पक्षी की भाषा समभ सकना होनो गुण पाये जाते है।

कितु, यह अनुमान व्यत्यय-विधि के कारण न प्राप्त होकर हेतुफला-श्रित न्याय से प्राप्त हुआ है, क्यों कि इसमें हेतु और फल के रूप में आने वाले हो स्वभावों के सम्बन्ध के आघार पर निष्कर्ष निकाला गया है। कपर देख नुके हैं कि उक्त वाक्य का यथायें माव हेनुफलाश्रित रूप में इस तरह प्रकट होता है—यदि कोई सर्वज है, तो वह पशु-पक्षी की भाषा समस्ता है। मिश्र न्यायवाक्य के नियमके अनुसार फल का विधान करके हेतु का विधान नहीं कर सकते। फल का विधान करके केवल इतना कह सकते हैं कि हेतु हो सकता है। अत, यहा यही कह सकते हैं कि—पशु-पक्षी की भाषा समस्ते वाला सर्वज हो सकता है। कपर देख नुके हैं कि इसका अर्थ हुआ कि कुछ 'पशु-पक्षी की भाषा समस्ते वाले' 'सर्वज' है।

'ए'—सामान्य-निषेष 'ए' वाक्य यदि शुद्ध ऐतिहासिक दृष्टि में कहा गया हो तो उसके व्यत्यय में विचार की कोई गति नहीं होती । कोई घोड़ा गाय नहीं है, या कोई गाय घोड़ा नहीं है, दोनो एक ही वात है। घोड़ा और गाय का सर्वथा पार्थक्य दोनो में समान है। यह कोई अनुमान नहीं कहा जा सकता। विक्क इस तरह व्यत्यय करने में वाक्य के तात्पर्य में अन्तर पढ़ने का मय रहता है। सामान्य-निषेध वाक्य अपने उद्देश के व्यक्तियों की विद्यमानता का आश्वासन देता है, विधेय के व्यक्तियों की विद्यमानता का नहीं मनुष्य दो वार नहीं मरता है, या कोई पशु आख से नहीं सुनता है—इन वाक्यों में 'मनुष्य' या 'पशु' के व्यक्तियों की विद्यमानता का आश्वासन तो प्राप्त है, किंतु ये यह नहीं मुनित करते

५-परिशिष्ट

न्यायवास्य की उपयोगिता तथा प्रामाणिकता पर दार्शनिक मिल् की आपत्ति

(१) दार्शिनक सिक का कहना है कि तीन सवयवी वाले न्याय-वाक्य के जिन संयोगों का प्रध्ययन तर्कशास्त्र वह महत्व से करता है वैसे बने बनाए कप यवार्थतः हमारे विचार करने की प्रक्रिया में कभी नहीं आते । वह इस सध्ययन को एकदम निरबंक नहीं बताता । उसके अनुसार इसकी उपयोगिता केवल इस बात में कहीं जा सकती है कि हम अपने किसी विचार को, यदि उसकी प्रामाणिकताके विवयमें संदेह हो, इन रूपों में ला कर परीक्षा कर सकते है कि यह संगत है या असंगत । इस प्रकार, न्यायवाक्य का उपयोग विचार की कसीटी के रूप में भने ही हो, किंतु विचार के दिग्दर्शक के रूप में कभी नहीं है।

मिल के अपने शक्दों मे— "न्यायवाक्य की उपयोगिता इस वात में नहीं है कि उसी के अनुसार हमारे तक नित्य, या प्रायः, हुआ करते हैं; किंतु वह इस वात में है कि उससे हमें उन रूपों का आन हो जाता है जिनमें हम अपने तकों को खाल सकते हैं, प्रौर, यदि उसमें कोई असंगति हो तो उसे स्पष्ट कर सकते हैं।" हेंसंचेल, बेने आदि तकंशास्त्रियों ने मिल की इस आपित को स्वीकार किया है।

समीका

इसके विरुद्ध मैन्सल, हे मोर्गन, मार्टिनिल, हा० राव, सर हैमिल्टन

थादि कुछ दूसरे तर्कणास्त्रियों ने मिलकी उन्त आपत्ति का विरोध किया है। उनका कहना है कि—

यह ठीक है कि हमारे दैनिक विचार न्यायवाक्यके वने-वनाए रूपो मे नहीं आते, किंतु इससे न्यायवाक्य की उपयोगिता को कोई आँच नहीं पहुँचती। जब न्यायवाक्यों के सयोग विचार-सगति के प्रतीक है तव उनके महत्व को स्वीकार करना ही होगा। तर्कशास्त्र का कर्तव्य यह बताना नहीं है कि हमारे विचार की प्रक्रिया क्या है। यह तो मानसकास्त्र का विपय है। तर्कशास्त्र तो विधायक द्यास्त्र है: वह यह अध्ययन करता है कि हमारे विचार के रूप कैसे होने चाहिए, यदि हम ठीक विचार करना चाहते हैं। इन दो जास्त्रों के क्षेत्र अलग न समक्त कर ही मिल महीदय ने उक्त आपित की है।

(२) मिल् महोदय की दूसरी आपत्ति यह है कि-

"सारे अनुमान विशेष से विशेष के होते हैं। सामान्य वाक्य तो एमे ही पूर्व-प्राप्त अनुमानों के योग है, जिनमें और भी नये अनुमानों का नमावेश कर सकते हैं। फलतः, न्यायवाक्य का विश्वेयवाक्य ऐसे ही गंग का एक तूत्र हैं। शीर, निष्कर्ष-वाक्य की निष्यति उस सूत्र से नहीं, किंतु उस सूत्रके अनुमार होती हैं।" इस तरह मिल ने न्यायवाक्य के सामान्य-वाक्य वाले अवयव की सामान्यता के बाधार का अपलाप किया है।

समीक्षा

यह ठीक है कि कुछ अवस्थाओं में हमारे अनुमान विशेष से विशेष के होते हैं; किंतु यह मानना भारी मृज होगा कि सारे अनुमान ऐसे ही होते हैं, और यह कि अनुमान में सामान्यता के आधार का कोई स्थान ही नहीं है। इसके विपरीत, विश्लेष से विश्लेष के ग्रनुमान मे भारी स्वतरा है; भीर यह तभी दूर हो सकता ई जब उसका भाषार कोई सामान्य हो।

एक धादमी का बुखार धमुक दवा से अच्छा होता देख-कर दूसरे किसी को भी बुखार धाने पर वह दवा भले ही दे वें, किंतु वह खतरे से खाली नही है। यह खतरा तभी दूर हो सकता है जब हमे उस खाम बुखार की जाति का ज्ञान हो जाय, और इसका कि इस जाति के बुखार को हटाने की ताकत इस दवा मे कैसे है। इस तरह कार्य-कारण के सम्बन्ध पर धाश्रित जो ज्याप्त (=सामान्य) वनी है वही न्यायवाक्य मे घाधार का काम करती है।

मिल का यह कहना ठीक नहीं कि न्यायवाक्य में जिस सामान्य का प्रयोग होता है वह पूर्व-प्राप्त विशेष अनुमानों का योग मात्र है। यवि सामान्य ऐसा हो तो यथार्थ में तर्कणास्त्र की दृष्टि से उसका महत्व अत्यन्त अल्प हो। किंतु, यथार्थ में न्यायवाक्य का आदर्श सामान्य तो वह व्याप्ति हैं जो कार्य-कारण के सम्बन्ध पर स्थापित की गई है। यह सामान्य न्याय-वाक्य में आधार का काम करता है। तर्कशास्त्री वेल्टन लिखता है—"ऐसी अवस्था में भी जब हम प्रत्यक्षत. एक या दो विशेष के आधार पर ही निष्कर्ष निकाल लेते हैं सचमुच में हमारे अनुमान का आधार वह सामान्य धर्म होता है जो सभी में समान रूप से प्राप्त है। और, यही न्यायवाक्य में सामान्य विधेयवाक्य के रूप में व्यक्त हो सकता है।"

(३) मिल महोदय की तीसरी आपत्ति यह है कि न्यायवाक्य का निष्कर्ष तो अपने सामान्य आघार-वाक्य मे अवगत ही रहता है। जब हम न्यायवाक्य उपस्थित करते है कि---

सभी मनुष्य मरणशील है, मुकरात मनुष्य है,

. . मुकरात मरणजील है;

तो कोई नई बात सिद्ध नहीं करते : क्योंकि, "सुकरात मरणशील है" यह निष्कर्ष तो "सभी मनुष्य मरणशील है" इसी भाषारवाक्य में सिद्ध था । तब, न्यायवाक्य में एक तरह सिद्ध-सामन' भर है।

समोक्षा

उपर देख चुके है कि न्यायवान्य में जो सामान्य आधारवान्य है वह विशेषों का थोग मात्र मही है, किंतु वह कारण-कार्य के सम्बन्ध पर स्थापित व्याप्ति है। यही व्याप्ति निष्कर्ष का आधार होता है। इसे विशेषों का यांग मात्र सम्भना भारी भूस है। वब विशासवेसा विशेष में पैठ कर उसके 'स्वरूप' को पकड लेता है तब पूरे विश्वास के साथ किसी व्याप्ति की स्थापना करता है। न्युटन ने वृक्ष से एक फल पिरते देखा, इनने में उसने सभी भीतिक पदार्थों से जो आकर्षण-अक्ति काम कर रही है उसे समभ लिया। न्युटन ने एक विशेष फल गिरने की घटना में उस नामान्य धर्म का दर्शन कर लिया जिसके वस पर उसने शोषणा की कि 'मभी भीतिक पदार्थ में आकर्षण शक्ति हैं'। इस व्याप्ति को प्राप्त करने के लिए क्या न्युटन ने हजारों फल गिरा कर देखा था!! बागीचे के माली तो नर्दव वृक्ष से फल गिरते देखते हैं, किंतु उन्हें इस व्याप्ति का दर्शन नहीं होता। प्रस्तुत ग्रन्थ के दूसरे भाग में हम 'व्याप्ति-विधि' का ग्राप्यन करेंगे, कि विशेषों की परीक्षा से सामान्य पर कैसे पहुँचते हैं।

^{&#}x27;Petitto Principii.

इस प्रकार से स्थापित सामान्य वाक्य ही न्यायवाक्य में ऐसा ग्राघार वनता है जिससे निष्पन्न हुग्रा निष्कर्ष पूरा भरोसा वाला होता है। यहाँ तक कि, 'युरेनस' ग्रह की गति में कुछ परिवर्तन देस कर ज्योतिषशास्त्री ने घोषणा की कि ग्रमुक दिशा में ग्रमुक प्रकार का एक दूसरा ग्रह होना चाहिए जिसके प्रभाव से इसकी गति में यह परिवर्तन होता है। श्रीर, वाद में सचमुच 'नेपच्न' ग्रह वहाँ पाया गया।

"सभी मनुष्य मरणशील है, सुकरात मनुष्य है. . . . सुकरात मरण-शील है" इस साघारण न्यायवाक्य में भी जो विषेयवाक्य है वह क्या विशेष-घटनाओं का योग मान है ? नही, वह उस सामान्य सत्य का कथन करता है, जो अन्यथा हो ही नही सकता । इस सामान्य सत्य को सममने के लिए हजारो मरते लोगो को देखने की जरूरत नहीं है । यहाँ जो 'सुकरात का मरणशील होना' निष्कर्ष निकाला गया है वह इस आधार पर कि 'सुकरात' में भी वही मनुष्य-साधारण अपूर्णता थी जिस कारण वह मरणशील होता है । यहाँ, निष्कर्ष-वाक्य एक घटना मान नहीं है, किंतु यह एक सत्य की सिद्धि है जो 'सुकरात' के साथ लागू है ।

मिल जो कहता है कि निष्कर्ष-वाक्य विघेयवाक्य में भ्रवगत है उससे तो उद्देशवाक्य निर्थंक ठहरता है। किंदु, हम देख चुके है कि न्यायवाक्य में उद्देशवाक्य एक भनिवार्य भ्रवयव है।

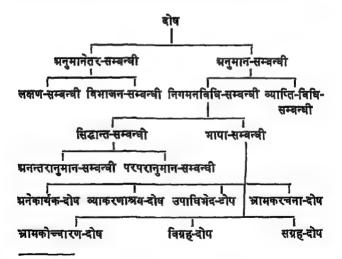
फिर, यदि प्रत्येक न्यायवाक्य 'सिद्ध-साधन' मात्र होता तो उसकी प्रिक्तिया से कोई नई जानकारी प्राप्त करना सम्भव न होता; विधेयवाक्य के सुनते ही साथ साथ निष्कर्ष का भी ज्ञान हो जाता। तब, अनुमान एकदम निष्प्रयोजन हो जाता। किंतु, हम सभी जानते हैं कि ज्ञान के विकास मे अनुमान बडा भारी साधन है। यह ठीक है कि निष्कर्षवाक्य की सत्यता आधारवाक्यों की सत्यता मे निहित है, क्योंकि यदि वह ऐसी न होती तो हम उसे जान भी नहीं सकते। इतने से यदि कोई यह समक

े ले कि ग्रावारवाक्य की जानकारी में निष्कर्पवाक्य की भी जानकारी निहित है तो यह उसकी मूल होगी। न्यायवाक्य को 'सिख-साधन' मात्र बता कर मिल ने यही भूल की है। वात यह है कि शाधारवाक्य की सत्यता की जानकारी से निष्कर्ष वाक्य की सत्यता की जानकारी प्राप्त होती है। इसी से अनुमान हमारे जान के विकाश का आवश्यक मार्ग है।

६-परिशिष्ट

निगमन-विधि में होने वाले दोप'

तर्केशास्त्र उन नियमों का अध्ययन करता है, जिनका पालन करना प्रामाणिक विचार के लिए सावस्यक है। इन नियमों का जहाँ उल्लंधन हुआ वहाँ विचार सदोष हो जाता है। अत, दोपों की भी सख्या उतनी ही होगी जितनी संख्या तर्केशास्त्र के सिद्धान्तो तथा नियमों की है। दोषों के कितने प्रकार हो सकते हैं यह निम्न तालिका से प्रकट होगा---



^{&#}x27;Fallacies in Deductive Reasoning.

'लक्षण' तथा 'विभाजन' के प्रकरणों में देख चुके हैं कि उनके क्या क्या नियम हैं, और उनके उरूलघन से क्या क्या दोप उपस्थित होते हैं [पू॰ ६२-७५]। उन्हें यहाँ दुहराने की आवश्यकता नहीं है।

धनुमान के ब्याप्ति-विधि-सम्वन्धी दोषो का सध्ययन ग्रन्थके दूसरे भाग में करेंगे।

निगमन-विधि सम्बन्धी टोप दो प्रकार के होते हैं—सिद्धान्त-सम्बन्धी श्रीर भाषा-सम्बन्धी । अनन्तरानुमान और परपरानुमान के प्रकरणों में उनके भेद-प्रभेदों के जो नियम देख चुके हैं उनके उल्लंधन से जितने दोष उपस्थित होते हैं, सभी सिद्धान्त-सम्बन्धी दोप है । उनका निरूपण भी उनके प्रपने स्थानों में हो ही गया है ।

भाषा-सम्बन्धी दोष सात प्रकार के होते है-

- (१) भिन्नायंक दोप'—न्यायवानय का पहला साधारण नियम है कि उसमें केवल तीन ही पद होगे । प्रत्येक पद दो दो बार प्रयुक्त होता है । अब, यदि उनमें कोई—विशेष पद, या हेतुपद, या उहेणपद—दो जगहो पर दो प्रयों में प्रयुक्त हो तो 'चतुष्पाद दोप' हो जाता है [देखिए पृ० १६१]। इसी दोप को 'भिन्नार्थक दोप' कहते हैं।
- (२) ब्याकरणाश्रय-दोष'—समान प्रकृति से सिद्ध शब्दों में भी बहुवा घोर ग्रर्थवैषम्य हो जाना है, ग्रीर उससे वडा ऊटपटाण निष्कर्ष निकल जाता है। जैसे—

दाता होना वडा अच्छा है, वह इञ्जन में कोयला देता है . वह वडा अच्छा है।

^{&#}x27;Fallacy of Equivocation.

Fallacy of Paronymous Terms.

यहाँ हेतुपद में समान दिना' बातु का प्रयोग हुम्मा है किंतु दोनो के -भ्रयं में बड़ी विषमता है।

(३) उपाधि-भेद दोष'--न्यायवाक्यका हेतुपद यदि आघारवाक्यों में समान उपाधि के प्रसंग में न लिया गया हो तो वहा श्रनर्थ हो सकता है। इसे 'उपाधि-भेद दोप' कहते है। जैसे--

मनुष्य-बद्य करने वाला मृत्युदण्ड का भागी है, सिपाही मनुष्य-बद्य करने वाला है

े. सिपाही मृत्युदण्ड का मागी है।

इस युक्ति में 'उपाधि-मेद दोष' है, क्योंकि यहाँ विषेयवाक्य में "मनुष्य-वष करना" साधारण शान्ति-काल की उपाधि में समक्ता गया है, और उद्देशवाक्य में वही रण-क्षेत्र की उपाधि में समक्ता गया है।

(४) भ्रामक रचना होव¹—कभी कभी वाक्य-रचना ऐसी भ्रामक होती है कि उसका ठींक अर्थ क्या है यह पता नहीं चलता। जैसे—

नेवला साँप नही खाता,

इस वाक्य का अर्थ यह भी हो सकता है कि 'नेवला सॉप को नही खाता', भीर यह भी कि 'नेवला को साँप नही खाता'। इसे 'आमक रचना दोष' कहते है।

इस दोप का उदाहरण ज्योतिषी की उस प्रसिद्ध भविष्यद्वाणी में है जिसे वह किसी गर्भिणी स्त्री की सतान के विषय में करता है। वह एक कागज पर जिख कर रख छोडता है कि—"लड़का न लड़की"। स्त्री को यदि लड़का पैदा हुआ तो उसे खोल कर पढ़ देता है—लड़का, न लड़की और यदि लड़की पैदा हुई तो उसे पढ़ देता है—लड़का न, लड़की।

^{&#}x27;Fallacy of Accident.

^{&#}x27;Fallacy of Amphibology.

- (४) श्रामकोच्चारण बोव नाक्य के किसी खास शब्द पर जोर दे कर उच्चारण करने से भी कभी कभी अर्थका अनर्थ हो जाता है। "आपस में मत लड़ो" यह एक ताघारण शिक्षा है। अब, यदि कोई इसे 'आपस' शब्द पर खूब जोर दे कर पढ़ें तो इसका यह अर्थ हो जायगा कि—आपस में तो मत लड़ो, कितु दूसरे से लढ़ने में कोई हानि नही। इस दोप को 'श्रामकोच्चारण दोप' कहते है।
- (६) विग्रह दोव जो वाक्य सग्रहार्थंक है उसे विग्रह के भर्यं में ले ले तो यह दोप उपस्थित होता है। जैसे
 मभी लडके इस गहतीर को उठा सकते है.

मै लडका हूँ।

. मैं इस शहतीर को उठा सकता है।

यहां विषेयवाक्य सम्रहार्थ है। "सभी लडके" का मर्थ है—सभी लडके मिल कर। इसे विग्रह के मर्थ में समक्त लिया गया है, यह कि—सभी लड़के ग्रलग अनग। इस दोप को 'विग्रह दोप' कहते है।

(७) संग्रह-दोद - जो वाक्य विग्रहार्यक है उसे सग्रह के ग्रर्थ में हो हो तो यह दोप उपस्थित होता है। जैसे-

> यहां के मभी पहलवान एक सेर से कम ही खाते हैं, राम, हरि, गौरी और मोहन यहां के पहलवान है,

वे एक सेर से कम ही खायेगे।

यहाँ विवेयवाक्य विग्रहार्यक है। "सभी पहलवान" का अर्थ है— सभी पहलवान अलग शलग। इसे सग्रह के अर्थ में समक्ष लिया है, यह कि— सभी एक साथ। इस दोप को 'सग्रह-दोप' कहते हैं।

^{&#}x27;Fallacy of Accent. 'Fallacy of Division.

^{&#}x27;Fallacy of Composition.

७-परिशिष्ट

(प्रशावलीं)

१--तर्कशास्त्र का विषय

- (१) तर्कशास्त्र का क्षेत्र क्या है ? इसका अध्ययन किस प्रकार उपयोगी है ? क्या यह हमारे तर्क को निर्दोष बना देता है ?
- (२) जब वह भी, जिसने तर्कंशास्त्र का अध्ययन कभी नहीं किया है, ठीक-ठीक तर्कं कर लेता है, तब तर्कंशास्त्र की क्या आवश्यकता? समक्षाष्ट्र।
- (३) "तकं आस्त्र अध्ययन करने के पूर्व भी हम काफी सप्रमाण विचार कर सकते है, अत विचार में प्रमाणता लाने के लिए इस शास्त्र. के अध्ययन का कोई मत्य नहीं"—इस कथन की परीक्षा की जिए।
- (४) 'ज्ञान' के स्वरूप का निरूपण कीजिए। इसके भिन्न-भिन्न 'रूप' और 'मार्ग' क्या है ? क्या सभी ज्ञान तर्कशास्त्र के अध्येय विषय है ?
- (५) प्रत्यक्ष और परोक्ष ज्ञान में क्या भेद हैं ? इनमें तर्कशास्त्र का अपना अध्येय विषय कीन हैं ?
- (६) तर्कशास्त्र किसकी परीक्षा करता है—विचार की, या विषय की, या माधा की ? पूर्ण रूप से प्रकाब डालिए।
- (७) वस्तुवाद, प्रत्ययवाद ग्रीर भाषावाद—तर्कशास्त्र में जो ये तीन मत है उनकी व्याख्या कीजिए।

२-तर्कशास्त्र, रूप-विषयक और विषय-विषयक

(द) 'सत्य' क्या है ? रूपविषयक श्रीर विषय-विषयक सत्य कें भेद को समकाइए ? तकुँशास्त्र दोनों में किसका श्रध्ययन करता है ?

^१ प्रायः परीक्षा के प्रक्तपत्रों से संगृहीत ।

THE PROBLEM OF LOGIC

(1) Determine the scope of Logic, and indicate the uses of its study. Does it render a man free from error?

(2) Can you say that the study of Logic is useful when persons who have never studied it reason accurately? Give reasons for your answer.

(3) Discuss the statement that much valid thought precedes the study of Logic, hence the study of Logic is valueless for the purpose of valid

thought.

(4) Determine the character of knowledge, indicating its different forms and sources. Does all knowledge comes within the province of Logic?

(5) Distinguish between Immediate and Mediate Knowledge. Which of them constitutes

the proper subject-matter of Logic?

(6) What does Logic deal with, with thought,

thing or language? Discuss fully.

(7) Explain Realism, Conceptualism and Nominalism as schools of Logic.

2. LOGIC AS FORMAL AND MATERIAL

(8) What do you understand by truth? Distinguish between Formal and Material Truth. Which of them constitutes the proper subjectmatter of Logic?

- (६) तर्कशास्त्र क्या विचार की 'ग्रन्त सगति' का ही ग्रध्ययन करता है, या विचार से वस्तु के सवाद का भी ?
- (१०) रूपविषयक भीर विषयविषयक तर्कशास्त्र मे क्या भन्तर है ? हमारे प्रतिदिन के जीवन में उनका क्या उपयोग है ?
- (११) यह कहने का क्या अर्थ है कि, 'तर्कशास्त्र को केवल विचार के रूपों से मतलब है' ?

३-शास्त्र या विद्या

- (१२) तक्षांस्त्र क्या है, शास्त्र या विद्या, या दोनो ? विचार कीजिए।
- (१३) बास्त्र और विद्या में क्या अन्तर है ? और, समसाइए कि तर्कवास्त्र को 'बास्त्रो का जास्त्र' क्यो कहते है।

४-तकंशास्त्र का दूसरे शास्त्रों से सम्बन्ध

- (१४) "तर्कशास्त्र सादर्श ग्रथवा विषायक शास्त्र है।" स्पष्ट समसाइए।
- (१५) क्षेत्र और विधि में, तर्कशास्त्र मानसशास्त्र से किस प्रकार भिन्न है ? समसाइए।
 - (१६) तर्कशास्त्र से तत्वशास्त्र का क्या सम्वन्य है, समसाइए?

५--विचार

- (१७) 'विचार' क्या है; श्रीर 'विचार' का भाषा से क्या सम्बन्ध है?
- (१५) 'प्रत्यय' का स्वरूप क्या है ? स्पष्ट समकाइए कि प्रत्यय कैसे वनते हैं, वे मन में कैसे वने रहते है, और दूसरो पर उन्हें किस प्रकार प्रकट कर सकते हैं।

(9) Fully discuss the question whether Logic deals only with the consistency of thought or with truth of thought as well.

(10) Distinguish between Formal and Material Logic and indicate their uses in the practical

affairs of life.

(11) What do you understand by saying that 'Logic is concerned with the forms of thinking?

3. LOGIC AS SCIENCE AND ART

(12) What is Logic? Is it a science or an

art, or both? Discuss.

(13) Distinguish between a Science and an Art, and explain why Logic has been called the Science of Sciences.

4. RELATION OF LOGIC TO OTHER SCIENCES

(14) 'Logic is a normative or regulative science.' Fully explain.

(15) Contrast the Province and Method of

Logic with those of Psychology.

(16) Explain the relation of Logic to Meta-

5. THOUGHT

(17) Explain what is meant by thought, and what is the relation of Thought to Language.

(18) Explain the nature of the Logical concepts. Explain how concepts are formed, and by what means they are retained in the mind and communicated to others.

- (१६) विचार के रूप और विषय में क्या अन्तर है ? विचार की रूपविषयक और विषयविषयक प्रामाणिकता में क्या अन्तर है ? समकाइए।
 - (२०) तर्कशास्त्र का व्याकरण से क्या सम्बन्ध है ? समऋाइए।

६-पद-विचार

- (२१) 'शब्द' भीर 'पद' में क्या अन्तर है ? क्या वे तर्कशास्त्र के अध्येय हैं ? यदि हौं तो कैसे ?
- (२२) 'पद' झौर 'नाम' में क्या सम्बन्ध है [?] 'पद' की पहचान क्या है ?
- (२३) पद का 'विस्तार' उसकी 'गहनता' से किस प्रकार भिन्न है ? यह कहने का क्या अर्थ है कि जब एक मे वृद्धि होती है तो दूसरे में हास होता है, श्रीर यह कहां तक ठीक है ?
- (२४) 'व्यक्तिबोघ' में किन व्यक्तियों का, श्रौर 'स्वभावबोघ' में किन धर्मों का बोघ होता है ?
- (२५) "'व्यक्तिवोध' की दृष्टि से 'जाति' में 'उपजातियाँ' मन्त-गैंत होती है; कितु 'स्वभाववोध' की दृष्टि से उलटे 'उपजाति' में 'जाति' चली भाती है।" यह कैसे ?
- (२६) निम्न पदो का तर्कंगास्त्रीय परिचय दीजिए—महाविद्या-लय, काझी-विश्वविद्यालय; ससार का सर्वोच्च शिखर, पूरा अन्धा-पना; अन्धा श्रादमी, सद्गुण, राममोहन, विद्यार्थी; निस्तेज।
- (२७) पद के 'सम्राहक' भीर 'विग्राहक' प्रयोग में क्या ग्रन्तर हैं ? इस में कैसे अम उत्पन्न होता है, दो उदाहरण दे कर समसाइए।

(19) Distinguish between (a) the form and matter of thought; and (b) between formal and material validity of thought.

(20) Explain the relation of Logic to Grammar.

6. TERMS

(21) Distinguish between Words and Terms. Do they come within the province of Logic? If so, how?

(22) Exhibit the relation between Terms and Names, and sum up the characteristics of a Term.

(23) Explain the distinction between the intension and the extension of Terms. What is the meaning of the statement that as the one increases the other decreases, and what are the limits to the accuracy of the statement.

(24) What individuals are contained in the denotation and what attributes are contained in

the connotation of a Term.

(25) "From the denotative point of view the species is contained in the Genus, but from the connotative point of view the genus is con-

tained in the species." Explain.

(26) Describe the Logical character of the following terms—(1) College, (2) Benares Hindu University; (3) the Highest Mountain in the World; (4) Perfect Blindness; (5) Blind Person; (6) Virtue

(7) Ram Mohan. (8) Student, (9) Spiritless
(27) Explain and distinguish between collective and distributive uses of Terms. Give two examples to illustrate the errors which arise from their confusion.

- (२८) इन प्रश्नो पर विचार की जिए---
- (क) व्यक्तिवाचक सज्ञा क्या स्वभाववोधक पद है ?
- (ख) क्या भाववाचक पदो के भी स्वभाववोधक और नि.स्वभाव-बोधक दो विभाग होगे ? वे व्यक्तिवाचक होते हैं या जातिवाचक ?
 - (ग) विशेषण द्रव्यवाचक पद है या भाववाचक ?
- (२१) ऐसा कहने में क्या दोष है कि—यह जरूर कलम है, क्योंकि यह पेन्सिल नहीं है ? तर्काशस्त्र की दृष्टि में इस उदाहरण में क्या श्रीम-व्यक्त होता है ?

७--लक्षण

- (२०) 'जास्त्रीय लक्षण' के रूप में किन वाती का होना आवश्यक है [?] उसकी सीमाये क्या है [?]
- (३१) 'सदोष लक्षण' के कितने प्रकार है ? उदाहरण दे कर सममाइए ।
 - (३२) 'लक्षण' का लक्षण क्या है ? सविस्तार व्याख्या कीजिए।
- (३३) पद के व्यक्तिबोध श्रीर स्वसावबोध से उसके 'लक्षण' का क्या सम्बन्ध है?
 - (३४) इन लक्षणो की परीक्षा कीजिए---
 - (क) मनुष्य विना पाख बाला प्राणी है
 - (ख) मनुष्य खाना पकाने वाला प्राणी है
 - (ग) मनुष्य हँसने बाला प्राणी है
 - (घ) चावल एक चीज है जो भारतवर्ष में खाई जाती है
 - (ड) विनोद का ख्याल करे और दिखाने गम्भीरता, यही हास्य है
 - (च) न्यूनकोण-त्रिमुख वह है जिसका एक कोण न्यून हो
 - (छ) मनुष्य एक बहुश्रुत प्राणी है
- (ज) .समकोण-त्रिभुज वह है जिसमे एक कोण सम हो, श्रीर दो कोण न्युत हो

(28) Discuss the following:-

(a) Are proper names connotative?

(b) Are abstract terms divisible into connotative and non-connotative? Are they singular or general?

(c) Are adjectives concrete or abstract?

(29) What is the fallacy in the statement it must be a pen, because it is not a pencil? Fully explain the Logical significance underlying this example.

7. DEFINITION

(30) What are the formal conditions and limits of a Logical Definition?

(31) State and exemplify the various kinds

of faulty definitions.

(52) Define 'Definition', and explain the

same fully.

(35) What has the definition of a term to do with the connotation and denotation of the same?

(34) Test the following definitions-

1. Man is a featherless animal.

2. Man is a cooking animal.

3. Man is a laughing animal.

4. Rice is an article which is used as food in India.

5. Humour is thinking in jest while feeling in earnest.

6. An acute-angled triangle is that which has an acute angle.

7. Man is a Icamed animal.

8. A right-angled triangle is that which has a right angle and two acute angles.

- (भ) ग्रॉक्सीजन एक गैस है
- (ञा) शक्ति वह है जो गति उत्पन्न करें
- (ट) समवाह-त्रिभुज वह त्रिभुज है जिसके तीनो कोण बराबर हो
- (ठ) सुख का न होना दूख है
- (ड) तादा गुलादी रग का एक घात है, जिसमें श्रीरो की अपेक्षा भविक भावाज होती है, और जो लोहा को छोड सभी से भविक चीमड है
 - (ढ) प्राणमृत व्यापारो का योग ही जीवन है
 - (ण) एक अजीव मिजाज का होना ही अक्कीपना है
- (त) त्रिमुज एक समक्षेत्र है जो तीन वरावर सीधी रेखाओं से विरा होता है

८-विभाग

- (३५) 'शास्त्रीय विभाजन' के नियमो को लिखिए ग्रीर उनकी व्याख्या कीजिए। उन नियमों के उल्लंघन से जो दीव उत्पन्न होते हैं उन्हे भी समभाइए।
- (३६) 'लक्षण' ग्रीर 'विभाजन' की प्रक्रियाग्रो में क्या सम्बन्ध है ? जास्त्रीय विमाजन के उपयोग खौर सीमार्ये क्या है ?
 - (३७) इन विभाजनो की परीक्षा कीजिए-
 - (क) 'कलम' के दो विमाग-लोहे की भीर पाँख की।
 - (स) 'प्राणी' के दो विभाग---रीढ वाले और घेरीढ वाले।
- (ग) 'भौतिक पदार्थं' के इतने विभाग-धन, तरल, भारी भीर हलका।
 - (घ) 'रंग' के इतने विभाग-सफेद, काला और हरा।
- (इ) 'भारतीय' के इतने विभाग--वनी, गरीब, मलेरिया-रोग-ग्रस्त ग्रीर क्षय-रोग-ग्रस्त ।
 - (च) 'प्रकाश' के इतने विभाग—कृतिम, लाल, श्रीर चाँदनी।

9. Oxygen is a gas.

10. Force is that which produces motion.

11. An equilateral triangle is a triangle with three equal angles.

12. Pain is the absence of pleasure.

13. Copper is an orange-coloured metal, more sonorous than any other, and the most elastic of any, except iron.

14. Life is the sum of vital functions.

15. Ecentricity is a peculiar idiosyncrasy.

16. A triangle is a plane figure enclosed by three equal straight lines.

8. DIVISION

- (55) State and explain the rules of Logical Division, and point out the faults that arise from their violation.
 - (36) Explain the relation between Definition and Division, and point out the uses and limits of the later?
 - (37) Test the following divisions:-
 - (a) Pens into Steel pens and Quill pens.
 - (b) Animals into vertibrate and invertibrate.
 - (c) Material bodies into solids, liquids, heavy and light.
 - (d) Colour into whiteness, blackness and greenness
 - (e) Indians into rich, poor, malarious, consump-
 - (f) Lights into artificial light, red light and moon light.

- (छ) 'यद' के इतने विभाग--व्यक्तिवाचक, भाववाचक, ग्रौर स्वभाववाचक।
- (ज) 'मनुष्य' के इतने विसाग—सभ्य, लम्बे, ईमानदार श्रीर पादरी।
 - (भ) 'मनुष्य' के इतने विभाग-पुरुष, स्त्री श्रीर बच्चे।
 - (ठा) 'कुर्सी' के इतने विमाग-पैर, पीठ ग्रीर ग्रासन।
 - (ट) 'मनुष्यता' के इतने विभाग—शरीर, मन ग्रीर श्रात्मा।
- (ठ) 'व्याकरण' के इतनं विभाग---वाक्य विचार भीर पद विचार।
 - (इ) 'किताब' के इतने विभाग—सदाचारी, दुराचारी ग्रीर पटु।
- (ढ) 'ट्रेन' के इतने विभाग—लोकल और विजली से चलने वाली।
- (ण) 'ग्रेट द्रीटेन' के इतने विभाग—इङ्गलैण्ड, स्काटलैण्ड ग्रीर वेल्स।
 - (त) 'सौप' के इतने विभाग—जहरीले श्रीर श्रहिंसक।
 - (थ) 'कालेज' के इतने विभाग-साइन्स, मार्ट भीर कानून के।
 - (द) 'किताव' के इतने विभाग-अच्छी, कीमती और वेकार।
 - (घ) 'मनुष्य' के इतने विभाग—दुष्ट ग्रीर मूर्ख।

९-वाक्य

- (३८) 'अघ्यवसाय', 'शास्त्रीय वाक्य' ग्रीर 'लौकिक वाक्य' में क्या अन्तर है, समकाइए । इनमें तर्कशास्त्र किसका अध्ययन करता है ?
- (३६) तर्कशास्त्र में वाक्य का क्या अभिप्राय है ⁷ वाक्य के अङ्ग कौन है; और इनमें परस्पर क्या सम्बन्ध है ?
- (४०) वाक्यं में विषेय कितने प्रकार के पदार्थ हो सकते हैं, तथा विषेय-पद का उद्देश-पद के साथ कितने प्रकार के सम्बन्ध हो सकते हैं?

- (g) Terms into Singular, Abstract and connotative.
- (b) Men into civilised, tall, honest and clergyman.
- (1) Human beings into men, women and children.
- (1) Chair into legs, back and seat.
- (k) Human nature into body, mind and spirit.
- (1) Grammat into Syntax and Prosody.
- (m) Books into moral, immoral and clever.
- (n) Trains into local and electric.
- (e) Great Britain into England, Scotland and Walce
- (p) Snakes into poisonous and harmless.
- (q) Colleges into Science, Arts and Law Colleges.
- (r) Books into good, expensive and worthless.
- (s) Men into knaves and fools.

9. PROPOSITION

- (38) Distinguish carefully between a Judgment, a Proposition and a Sentence; and explain what does Logic deal with.
- (39) What is meant by a Proposition in Logic? What are its parts, and how are the parts related to each other?
- (40) What do you mean Categories and Predicables; how can they be studied in relation to Proposition?

- (४१) सविस्तार समकाइए कि 'वाक्य के अभिप्राय' का क्या अर्थ है।
- (४२) विधान के भिन्न-भिन्न सिद्धान्त क्या है ? किस सिद्धान्त को ग्राप ठीक सममते है ?
- (४३) ग्ररस्तू ने विषय के पदार्थों की, तथा उसके सम्बन्धों की जो ग्रालग-श्रालग सूची बनाई है वे एक दूसरे से किस प्रकार भिन्न है ? उदाहरण दे कर सम्बन्धों के शास्त्रीय महत्व को समसाइए।
- (४४) बाक्य के 'यथार्थ' और 'शाब्दिक' अन्तर के विचार में विघेय पद के सम्बन्धों का विचार किस प्रकार अन्तर्गत होता है ?
- (४५) वार्क्य कितने प्रकार के हैं ? उनमे परस्पर क्या सम्बन्ध है ?
- (४६) एक वचनात्मक वाक्य का 'अश' क्या है ? इन शब्दो के प्रयोग मे जो भ्रामकता है उसे साफ समकाइए— 'कुछ', 'कोई', 'समी', 'विरले', 'वहुतेरे', भीर 'अधिकाश।'
- (४७) 'बलाबल' की दिप्ट से हेतुफलाश्रित वाक्य का क्या स्थान है?
- (४८) क्या यह कहना ठीक है कि सभी वाक्य विधानात्मक और निरपेक्ष ही होने चाहिए 9
- (४६) वानयों में विषय पद के 'श्रश' का निश्चय कहाँ तक हो सकता है ? इसके सिद्धान्त की परीक्षा कीजिए।
- (५०) 'वाक्य मे पदो के विस्तार' से क्या समक्षते है ? सिद्ध कीजिए कि विधेयपद का विस्तार वाक्य के 'गुण' पर निर्भर करता है ।
 - (५१) 'भेद-सूचक वर्ग' बनाइए, ग्रीर उसे स्पष्ट समभाइए i

- (41) Fully explain what do you mean by the Import of Proposition.
- (42) What are the theories of Predication? Which theory do you think to be right?
- (43) What distinguishes Atistotle's list of Predicables from his list of Categories? Explain, with illustrations, the scientifically important implications of the former.
- (44) Have the Predicables anything to do with the distinction between Real and Verbal Proposition?
- (45) How many kinds of Propositions are there? What is the mutual relation amongst them?
- (46) What is the Quantity of the Singular Propositions? Bring out clearly the ambiguities attaching to the words "Some", "Any", "All", "Few", "Many" and "Most".
- (47) What is the modality of a hypothetical proposition?
- (48) Is it correct to say that all propositions must be affirmative and categorical?
- (49) Discuss briefly the theory of the Quantification of the Predicate.
- (50) What is meant by Distribution of Terms in a Proposition? Show that the distribution of the predicate depends upon the quality of the proposition.
- (51) Draw the Square of Opposition and explain it.

१०-अनुमान

- (४२) अनुमान क्या है ^२ अनुन्तरानुमान और परपरानुमान में क्या भिन्नता है ^२ सोदाहरण व्याख्या कीजिए।
- (५३) (क) 'विरुद्ध वाक्यो' के सहारे सिद्ध कीजिए कि दोनों के दोनो 'उपमेदक वाक्य' एक साथ असत्य नहीं हो सकते।
- (ख) 'उपभेदक वाक्यों' के सहारे सिद्ध कीजिए कि दोनों के दोनों 'भेदक वाक्य' मिथ्या हो सकते हैं।
- (४४) क्या एक ही वाक्य के आधार पर निष्कर्ष निकालना सम्भव है ? यदि हाँ, तो कितने प्रकार से ? उन विधियों के नाम और सक्षिप्त परिचय लिखिए।
- (४४) ग्रनन्तरानुमान के स्वरूप का निरूपण कीजिए। क्या यह सचमुच श्रनुमान की कोटि में आता है ?
- (५६) 'सम व्यत्यय' भौर 'विषम व्यत्यय' मे क्या भ्रन्तर है? 'निषेध-मुख से व्यत्यय' क्या है?
- (५७) 'परिवर्तित-व्यत्यय' और 'विपर्यय' मे क्या भ्रन्तर है? ये परपरानुमान के रूप है, या भ्रनन्तरानुमान के ? क्या सभी वाक्यों के परिवर्तित-व्यत्यय और विपर्यय होगे? उदारहण दे कर समक्राइए।
- (५५) 'विपर्यय' क्या है ? इसके कितने रूप है ? वास्तविक उदाहरण दे कर समकाइए।
- (५९) 'भ्रो' वाक्य का व्यत्यय करना, भीर 'इ' वाक्य का परि-वर्तित-व्यत्यय करना क्यो सम्भव नहीं है ? वास्तविक उदाहरण दे कर समक्षाइए।
- (६०) "समी 'मनुष्य' मरणशील' है", इस वाक्य से जितने भ्रनन्तरा-नुमान के निष्कर्ष निकल सकते हैं निकालिए।

10. INFERENCE '

(52) What is meant by Inference? Explain, illustrate and examine the distinction between Immediate and Mediate Inference.

(53) (a) Prove by means of the contradictory propositions that the sub-contrary propositions

both cannot be false

(b) Show by means of the sub-contrary propositions that the contrary propositions may both be false.

(54) Is it ever possible to derive a conclusion from a single premise? If it is, name and define

the different ways of doing it.

(55) Indicate the character of Immediate Inference. Can it properly be regarded as an inference?

(56) Distinguish between Simple Conversion and Conversion by limitation What is conver-

sion by Negation?

(57) Distinguish between Contraposition and Inversion. Are they forms of mediate or immediate inference? Can every proposition be contraposed or inverted? Illustrate your answer by examples

(58) What is Inversion, and what are its different forms? Illustrate with an example.

(59) Explain why the proposition 'O' cannot be converted, and the proposition T' cannot be contraposed.

(60) Draw all the conclusions you can by immediate inference from 'All men are mortal'.

- (६१) न्यायवाक्य क्या है स्पष्ट नमकाइए। न्यायवाक्य की रचना क्या है? इसके किनने प्रभेद हैं?
- (६२) अरस्तू के मन से न्यायवाक्य की तर्कप्रणाजी का मूलभून सिद्धान्त क्या है ? समभाइए।
- (६२) न्यायबाक्य के कितने अवयव होते हैं ? उनके क्या नाम है, और क्यों ?
- (६४) न्यायवाक्य में किनने पदो का प्रयोग होता हूँ ? यदि उनकी सम्या में न्युनाधिक हो तो क्या हानि ? न्यायवाक्य के भ्रवयवो में उनके स्थान की क्या व्यवस्था है ?
- (६५) न्यायवाक्य में हेतुपद क्या काम करना है ? यह समक्ताडए कि हेतुपद को कम से कम एक बार सर्वाणी होना क्यों स्नावञ्यक है।
- (६६) "न्यायवाषय हेतुफलाश्रित-स्वरूप का होता है"—हमका क्या माने नाफ-साफ लिखिए। सिद्ध कीजिए कि असत्य वाक्यों के आधार पर भी सत्य निष्कर्ष निकल सकता है। सत्य वाक्यों के आधार पर क्या असत्य निष्कर्ष निकल सकता है?
- (६७) न्यायवाक्य के 'ऋम' का क्या द्वर्थ है ? 'ऋमो' की मग्या क्या है। उनकी अपनी-अपनी विशेषनाये ग्रींग प्रयोग क्या है ?
- (६=) न्यायवाक्य का 'मयोग' नगा है ? सभव 'मयोग फिनने है ? 'सभव' ग्रीर 'सिद्ध' मयोगो मे क्या ग्रन्तर है ?
- (६९) किन-फिन विधि से 'सिद्ध नयोग' निञ्चय किए जा सकते हॅ ? समफाडए।
- (७०) क्या दो विशेष वाक्यों के ग्राधार पर निष्कर्ष निकल सकता है ? यदि हाँ, तो कैंसे ? नोदाहरण लिखिए।
- (७१) न्यायनाक्य में पटों के विस्तार के सम्बन्ध में जो नाधारण नियम है उनका उल्लेख करके उन्हें सिंड कीजिए।

(61) Fully explain what is Syllogism, and how it is constructed. How many kinds of Syllogism are there?

(62) What, according to Aristotle, is the basic principle of Syllogistic reasoning? Fully explain.

(63) How many propositions are there in a Syllogism? What are their names, and why?

(64) How many terms are there in a Syllogism? What is the harm if they are more or less? Is there any definite arrangement of their locations in the Syllogism?

(65) What is the function of the "middle term" in a Syllogism? Explain why the middle

term should be distributed at least once.

(66) Clearly explain what do you mean by the 'hypothetical character of syllogism'. Show that false premises of a syllogism may lead to a true conclusion. Can a false conclusion be derived from true premises?

(67) What do you mean by a Figure? How many Figures are there? Indicate the peculiari-

ties and uses of the different Figures.

(68) What is a Mood? How many possible Moods are there? Distinguish between 'possible' and 'valid' moods.

(69) In what different ways can the valid

Moods be determined? Explain

(70) Can a conclusion be drawn from two particular propositions? If so, how? Give concrete example to prove your answer.

(71) State and prove the General Rules that

telate to the distribution of terms in a Syllogism.

(७२) कुछ तर्कशास्त्रियों ने विचार किया है कि प्रत्येक न्यायवाक्य-'क्रम' ग्रपने-ग्रपने स्नास लक्ष्य की सिद्धि करते हैं---यह कहाँ तक ठीक है।

निम्न वातो के लिए कीन 'कम' मुधिक उपयोगी है—(क) प्रतिवादी के निष्कषं का खण्डन करने के लिए, (ख) किसी निषेधात्मक निष्कषं की स्थापना के लिए, (ग) सामान्य निष्कषं सिद्ध करने के लिए?

- (७३) पहले 'कम' में 'झो'-'झो'-'झा', तीसरे 'कम' में 'झा'-'ए'-'ई', झौर चौथे 'कम' में 'झा'-'ई'-'ई' सयोग क्यो झिस्ट होते हैं ?
- (७४) निम्न अवस्थामो में किसी न्यायवाक्य के विषय में क्या , निञ्चय किया जा सकता है—(क) यदि एक ही पढ एक ही बार सर्वाशी हो, (ख) यदि एक ही पद दो बार सर्वाशी हो, (ग) यदि केवल दो पद, एक-एक बार, सर्वाशी हो ?
- (७५) 'शुद्ध-हेतुफलाश्रित न्यायवाक्य' से क्या समक्रते हैं ? उसकी शुद्ध-प्रशुद्धि की परीक्षा कैसे की जाती है ? वास्तविक उदाहरण दे कर समकाइए, और उसे 'निरपेक्ष' रूप में से ग्रावे।
- (७६) न्यायवाक्य की परीक्षा करने की कौन-कौन मी विधियाँ हैं ? 'रूपान्तर-करण' की विधि क्या है ? उदाहरण दे कर समभाडए।
- (७७) 'ए'-'झा'-'झो', 'ए'-'झा-'ए', 'मो'-'झो'-'झो', झौर 'झा' 'ए'-'ए'--इन न्यायवाक्यो के वास्तविक उदाहरण उन ऋमो में दीजिए जिनमें में सिद्ध होते हैं, और उन्हें पहले ऋम में से म्राइए।
 - (७८) न्यायवाक्य के सामारण नियमो से इनकी सिद्धि कीजिए-
- (i) यदि 'उद्देशवानय' निपेघात्मक हो, तो हेतुपद केवल एक वार सर्वाशी होता है।
- (ii) चीथे 'ऋम' में कोई ब्राचारवाक्य विशेष-निर्पेश्वात्मक नहीं हो सकता है, और न निष्कर्ष सामान्य विधानात्मक हो सकता है।

(72) Explain—'Logicians have thought that each figure was best suited for certain special purposes.' Which figure is most convenient (a) for overthrowing an adversary's conclusion; (b) for establishing a negative conclusion, (c) for proving a universal conclusion?

(73) Wherefore is OAO invalid in Fig.1,

AEI in Fig. III and AII in Fig. IV?

(74) What can be determined respecting a Syllogism under each of the conditions-

(a) When only one term is distributed, and that only once;

(b) When only one term is distributed, and

that twice:

(c) When two terms only are distributed, each only once?

(75) What is a Pure Hypothetical Syllogism? How do you test it? Give concrete examples, and reduce it to the Categorical form.

(76) What are the different methods of testing Syllogisms? Explain and illustrate the method of testing Syllogism by Reduction
(77) Give concrete examples of EAO, EAE,

OAO and AEB in the Figures in which they are valid, and reduce them to the First Figure.
(78) Prove the following by the general

syllogistic rules-

(t) If the minor premise be negative, the middle term is but once distributed.

(11) In the Fourth Figure neither of the piemises can be particular negative, nor the conclusion universal affirmative.

- (iii) यदि आधारवास्य में 'वि' विवेय हो, तो उद्देशवास्य विधा-नात्मक ही होगा। और यदि आधारवास्य में 'उ' विधेय हो तो निष्कर्प सामान्य विधानात्मक नही हो सकता।
 - (iv) सिद्ध न्यायवाक्य-सयोग में यदि 'हे' दो बार सर्वांगी हो, तो उसके दोनो सावारवाक्य सामान्य होगे, और निष्कर्ष विशेष होगा।
 - (v) निपेधात्मक 'सयोग' मे, विघयवानय विशेप-विधि नहीं हों सकता ।
 - (vi) जिस न्यायवानय का उद्देशवानय सामान्य-निपेवात्मक है उसका निष्कषं भी (यदि 'सयोग' 'मद' न हो) बैसा ही होगा ।
 - (vii) यदि उद्देशवानय में 'उ' विधेय हो, और विधेयवानय में 'वि' उद्देश हो, तो निष्कर्ष सामान्य-विधि नहीं हो सकता।
 - (viii) पहले 'कम' मे, निष्कर्प का 'गुण' विधेयवान्य के अनुक्ल होगा, और 'भश' उद्देशवान्य के ।
 - (ix) यदि एक भी आधारवाक्य विशेष हो, तो 'हे' दो बार सर्वाशी नहीं हो सकता।
 - (x) केवल तीसरे कम में ही, 'भ्रो' विषयवाक्य हो सकता है, भ्रीर, केवल दूसरे 'कम' में ही वह उद्देशवाक्य हो सकता है।
 - (xi) निष्कर्षं से कम से कम एक 'पद' अधिक आधारवानयो में अवस्य सर्वाशी होता है।
 - (xii) निष्कर्ष में जितने पद सर्वाशी हो उससे दो से ग्रधिक पद श्राधारवाक्यों में सर्वांशी नहीं हो सकते।
- (xiii) ग्राघारवाक्यों में 'सर्वाक्षी' पदों की संख्या निष्कर्ष में वैसे पदों की संख्या से एक से ग्राधिक नहीं हो मकती।

- (m) When the major term is predicate in its premise, the minor premise must be affirmative, also when the minor term is predicate in its premise, the conclusion cannot be universal affirmative.
- (n) If the middle term be twice distributed in useful Moods, the syllogism has universal premises and particular conclusion.

(r) In a negative Mood, the major premise

cannot be particular affirmative.

(vi) In a syllogism with the minor premise universal negative, the conclusion (unless weakened) must also be the same.

(111) The conclusion cannot be universal affirmative, when the minor term is predicate in the minor premise and the major term subject in the major.

(mn) In the First Figure the conclusion must have the quality of the major and the quantity

of the minor premise.

(12) The middle term cannot be distributed

twice when a premise is particular (x) An O proposition can be the major premise only in the Third Figure, and the minor premise only in the Second.

(xi) There must be at least one more term distributed in the premises than in the conclusion.

(xii) The number of distributed terms in the premises cannot exceed those in the conclusion by more than two.

(xiii) The number of undistributed terms in the premises cannot exceed those in the conclu-

sion by more than one.

- (xiv) यदि उद्देशवाक्य निषेधात्मक हो, तो विषेयवाक्य अवश्यमेव सामान्य होगा, श्रीर यदि विषेयवाक्य विशेष हो तो उद्देशवाक्य अवश्य-मेव निषेधात्मक होगा।
- (७९) हेतुफलाश्चित-निरपेक्ष न्यायवाक्य के मूल नियम क्या है ? उन्हें प्रमाणित कीजिए । उनके उल्लंघन से क्या दोष उत्पन्न होते है ? वे दोष निरपेक्ष-न्यायवाक्य के किन दोषों के समकक्ष है ? उदाहरण दे कर समसाइए।
- (००) 'विषायक' भीर 'विषातक' हेतुफलाश्रित-निरपेक्ष न्याय-वान्य क्या है ^२ वास्तविक उदाहरण दे कर समक्राइए।
- (८१) वैकल्पिक-निरपेक न्यायवाक्य के स्वरूप की व्याख्या कीजिए। उसके मिन्न रूपो को दिखाइए, तथा उनके नियमो को सकारण समक्ताइए।
- (८२) 'मेण्डक-प्रयोग' नया है ? इसके कितने रूप होते है ? जवाहरण दे कर स्पष्ट समकाइए।
- (८३) 'मेण्डक-प्रयोग' की शुद्धि के लिए रूप-विषयक श्रौर विषय-विपयक किन-किन वातों की पूर्ति होनी चाहिए, उल्लेख कर के समसाइए ।
- (प्४) गलत 'मेण्डक-प्रयोग' को किन विधियों से परास्त कर सकते हैं ? इसी सिलसिले में बताइए कि 'प्रत्यांच्यानविधि' क्या है। एक वास्तविक उदाहरण के कर उसका प्रात्याख्यान कीजिए।
- (५४) नया मिश्र-न्यायनाक्य ग्रनन्तरानुमान के रूप कहे जा सकते हैं ? पूर्ण विवेचन कीजिए।
- (५६) 'सक्षिप्त-न्यायवानय' नया है ? 'सक्षिप्त-न्यायवानय के रूप' से ग्राप नया समक्ते हैं ? उन रूपो को स्पष्ट दिखाइए।
- (५७) 'युक्ति-माला' क्या है ? 'उपकारक' और 'उपकृत' न्याय-वाक्य में क्या अन्तर हैं ? 'उपकारक-गामी' और 'उपकृत-गामी' युक्ति-मालाग्नो के अन्तर को समकाइए ?

(x10) A negative minor premise necessitates a universal major, and a particular major premise

precludes a negative minor.

(79) Prove the rules of inference applicable to Hypothetical Categorical Syllogisms. What fallacies arise from this violation? To what Categorical fallacies do they correspond? Illustrate vour answers.

(80) Explain and illustrate the Modus Ponens and Modus Tollens of Hypothetical Cate-

gorical Syllogism.

- (81) Explain the nature of Disjuctive Categorical Syllogisms. Exhibit their different forms, giving their rules, and the reason for them.
- (82) Explain and illustrate the nature of Dilemmatic argument, what are its various forms?

(83) State and explain the formal and mate-

rial conditions of a valid Dilemma.

(84) What are the different ways of refuting a faulty Dilemma? Fully explain in this connection what do you mean by 'Rebutting a Dilemma'. Take a concrete example of the Dilemma and tebut it.

(85) Are mixed syllogism forms of Immediate Inference? Discuss.

(86) What is an Enthymeme? What do you mean by the Order of an Enthymeme? What

are the different orders?

(87) What is meant by a Train of Syllogistic Reasoning? Distinguish between a Prosyllogism and an Episyllogism, and between a Prosyllogistic Train and an Episyllogistic Train.

- (८८) 'अनुलोम-युन्तिमाला' क्या है ? यह कितनी तरह की होती है ? प्रत्येक के बास्तविक उदाहरण दीजिए।
- (८६) 'प्रतिलोम-युन्तिमाला' नया है? यह कितने प्रकार की होती है? उदाहरण दे कर समकाइए।
- (१०) जास्त्रीय अनुमान में किस बात की पूर्ति होनी चाहिए ? 'न्यायवाक्य' क्या जास्त्रीय अनुमान का रूप है ?
- (६१) "न्यायवाक्य के विरुद्ध जो यह आक्षेप लगाया जाता है कि इसमें स्वाश्रय-बोध है, उसका कारण बात को ठीक न समक सकना है"--विवेचन कीजिए।
- (६२) "सभी अनुमान विशेष से विशेष का होता है", इस कथन की परीक्षा कीजिए।

- (88) What is a Societs? Exhibit the different kinds of Sorites, and give a concrete example of each.
- (89) What is an Epicheirema? Explain the different forms of Epicherrema, illustrating your answer by examples.
- (90) In what does Logical Inference consist? Is the syllogism a form of Logical Inference?
- (91) "The charge against the Syllogism that it involves the 'petitio principii' is founded on a misunderstanding' Discuss.
- (92) 'All inference is from particulars to particulars.' Test this statement.

अनुक्रमणी

(काले श्रव्यों में अपे शब्द व्यक्तिवाचक संजार्थे है)

श्रकर्तुक वाक्य । 💵 ग्रकवर। ८१ ग्रन्छी हिन्दी । १० ब्रतिब्याप्त लक्षण । ३४ प्रतिब्याप्ति । ६५ अधिक । द४ मञ्चवसाय । ३३, ३४, ७७ श्रव्यवसाय की सम्बद्धता। २७३ अध्यवसाय में प्रक्रिया। २७१ भ्रष्यवसाय या बाक्य। ६० धनन्तरानुमान । १२० अनन्तरानुमान भीर परपरानुमान। १२१ धनन्तरानुमान से इन नियमो का सम्बन्ध । २८२ श्रनुक्तांश वाक्य। १० भनुचित विघेय । १७६, १७७, 250, 258, 262, 262, 289 यनुज्ञात्मक वाक्य । ५० अनुभय सक्षिप्त युन्तिमाला । २६२

मनुभय सकुल। २६४ धनुमान । २०, २१. २२, २३ भनुलोम । २५४ अनुलोम युक्तिमाला । २५५ अनुलोम विधि। २०२ भ्रनेक। ≒४ धनेकशब्दात्मक। ५० भन्त्य जाति। ६० **अन्य-साधारण वाक्य ।** ५४ झन्योन्याश्रय दोष । ६७ भ्रमाव। १४ अभाव पद। ४४ ग्रभावात्मक विभाग । ७१ श्रमन्द। २२२ शमेरिका। ४८ भ्रपवादाश । ६६ श्रपवादात्मक वाक्य । ८६, ६६ अपूर्ण विपर्यय । ३५ श्ररस्तु । १, ३०, २०० ब्ररस्तु ग्रीर गोक्लेनियस । २४६ अरस्त् के मत से। २५७

प्रतवर्द्स मॅग्नस् । ३७ श्रलंकार-दोष। ६७ घलंगिक। १२३ ग्रल्डरिच । ३७ द्मवगति-क्षेत्र। ६१, ७४ ग्रवस्था। ७५ स्रव्ययः। ७७ म्रव्यवहित चनुमान । १२३ ध्रव्याप्त विभाग। ७२ ग्रव्याप्ति दोष । ६६ झश की दिष्ट से। ६२ घसमृहवाचक। ५२ यसवींगी। १०५ ग्रसवींगी हेतु। १७६ भ्रमाघारण। ६४ असाघारणता। ६४ अस्वभाववाचक। ५७ झा। १०१ भाउ भोवि एदो ईनही। १०८ म्राकस्मिक। ६२ ' धाकस्मिक धर्म । ६३, ७६, १०४ श्राठ रूपो की स्थापना । १०५ श्राघारवाक्य। २४, १२० ग्राधारवाक्यों के सम्भव संयोग।

१६० श्रानन्तर्य । ५८ मा-नि-मा। १०६
मा-नि-म। १०६
मा-नि-म। १०६
मा-नि-म। १०६
मा-नि-म। १००३
मानिमामिक विभाग। ६६, ७१
थोमसन, म्राचंविकप। ११०
मावस्यकाविक। २२१
मा-वि-मा, समन्याप्तिक। ११२
मा-वि-मा। १०६
मा-वि-म। १०६
मान्य-मामित का सम्बन्ध। ६६
मासम उपजातियाँ। ७३
मासमजाति-मासमजपजाति। ५६
मासमजाति-मासमजपजाति। ५६

इच्छायं। ८० इञ्जीनियरिङ्गा। २१

ई। १०१ ई-नि-ग्रा। १०७ ई-नि-ई। १०६ ई-वि-ग्रा। १०६, ११३, ११४

उत्तम भ्रम। २०० उत्तम स्योग। २०० उदाहरण । १५१ उद्देश । ८० उद्देशवाक्य । १४८, १५३, १५४ उद्देशपद के सम्बन्ध में विधेयपद । ७८

उद्देश्य-निधेय-सयोजक। ४०

उपजाति। ४७, ७६, १०४

उपजातियो मे बाँट देना। ७०

उपकारकगामी युक्तिमाला। २५६

उपकारक न्यायवाक्य। २५५

उपकृतनामी युक्तिमाला। २५६

उपकृत न्यायवाक्य। २५५

उपनय। १५१

उपनय। १५१

उपमित्रम, न्यायवाक्य। २२६

उपभित्रम, न्यायवाक्य। २२६

उपभित्रम, न्यायवाक्य। २२६

उपभित्रम, ११६

दभय सकुल । २६५ दभय सकुल सक्षिप्त प्रतिलोम न्यायमाला । २६५

जभग सम्बद्ध । १२२ अहा । ३३, ३४

ए। १०१ एकवय्दात्मक । ५० एण्टिस्येमेस । २८६

एथेन्स नगर की माता। २४६ एपिमेनाइडेस । २७८ ऍम्पसन । २४२ एवरेप्ट। १०६ एकवचनात्मक वाक्य। १०० कभी नही। ५४ कम में कम क्छ। १७ क्रमा २८ कला। २८, २६ कल्पना। २८१ कल्पनावाद । ७, ५ काकोरी की डकैती। २८८ कामेस्ट्रेम् । १८२, १८४, १८६, १६६, २०५, २१०, २२६ कार्भेय रीड । १५२ काल। ७५ क्छ। द४ कुछ हो। ६७ कुरान। २४३ केलारेष्ट। १७७, १७६, १६६, २०४, २०४, २०८, २१३, 223

केवल, सिर्फ ही। ५४

308, 208

केसारो। २२३

केसारे। १८३, १८४, १८६, १६६,

कोई कोई। ८४ कोई सी। द४ कामेनेस । १६४, १६७, १६६, २०८, २१७, २२०, २२१, 223 कोई मुञ्किल से। ५५ कोलम्बस । ४८ कम । १५६ क्रिया। ७८ कीट। २७८ गुणा ७८ गुण और अञ दोनो की सम्मिलित दुप्टि से। ६० गैलेनियन अस । २०१ गोक्लेनियस के मत से। २४८ 'घटकपद। १२३ चतुर्यक्रमसिद्धसयोग । १६७ चित्रीकरण की समीक्षा। ११५ चेतना । ३२, ३४ जाति। ४७, ७०, ७६ जाति-उपजाति । ५७ जातिवाचक। ५०

जिल्लाल्टर। २६२

ज्योतिष ज्ञास्त्र । २, ११

-शान। १६, २०, २२

जेवन । २७४

ज्ञापक वाक्य। १०४ भठे है का कृतर्क। २७७ डाक्टर मार्टिनिड । ५६ "हिकोटोमी"। ७४ "डिक्टम.डी भ्रोम्नि एट नल्लो"। २५५ डो० मोरगन । २८२ तदात्मभाव। २७०, २७१, २८४ तद्भिन्नपरिहार। २७०, २७२, २७४, २८४ तर्कशास्त्र और तत्वशास्त्र । ३४ तर्कञास्य के लक्षण । ३५ तर्कशास्त्र या तर्कविद्या । २८ तर्कशास्त्र-सौन्दर्यशास्त्र-कर्तव्यशास्त्र-मानसभास्य । ३२ तात्पर्य की दृष्टि से। ६२, १०२ तीन धर्म। ६२ तृतीय कम सिद्धसयोग। १६०, १६७ दारीई। १७६, १७६, १६६, २०६ २०५, २१० दाराप्ती। १८७ १६३, १६६, २०६, २१२, २२२, २२३ टातीसी । १८८, १६३, १६६, २१४ दिगा। ७८ वीमारीस। १६०, १६३, १६६,

२०६, २१३, २१८, २२३

दुर्वोघ दोष । ६७
दूरस्यजाति-दूरस्यजपजाति । १६
द्वच । ७०
दूरस्यजाति । १३
दूरस्य-वोच । ४३
दूर्व्य-वोच । १३
द्वितीय-कम-निद्ध-स्योग । १६४
दोस्कामोक्म । २०२
वर्मवाद । ६६
नये पदों की उत्पत्ति । ४७
नाम । २६७
नामवाद । ६
निगमन । ११५
निगमनविध । ६, २३, २४, १२१,

निगमनवास्य । २४, २६
नियमों में परस्पर सम्बन्ध । २५१
निरपेका । १४२
निरपेका । १४२
निरपेका । १४
नियेष । १४
नियेष प्र । १४
नियेष मृत्र । ६७
नियेष मृत्र में व्यत्यव । १२७
नियेष मृत्र में व्यत्यव । १२७
नियेष मृत्र में न्हीं शब्द । ६७
नियेष ग्रह्म स्रों शब्द । ६७
नियेष ग्रह्म स्रों शब्द । ६७
नियेष ग्रह्म स्रों शब्द । ६७

निपेवसचक स्वर। १०१ निष्कर्षं वाक्य। १२०, १४६ निञ्चयपूर्वक । ५४ निध्चित वाक्य। १०२ नीम हकीम । २६ न्यायवाक्य । १४८ न्यायवाक्य के प्रकार। १५५ न्यायवाक्य में चार कम। १५७ न्यायवाक्यावली । २४४ न्यायवाक्यसम्निपात । २५५ न्युटन । ३१,४८ पक्ष । १५१, १५४ पक्षवर्मता । १५५ पद। ४१, २५७ पद के टो बोब। ४२ पदयोग्य । ४१ पदव्यत्यय । १२४ पवज्ञव्द । २८८ पदसयोज्य । ४२ पदायोग्य । ४२ पदार्थ । ७७ पदों का विभाजन। ४६ पदो मे परस्पर भंद। ६० पदो में परस्पर सम्बन्ध । ५७ परम्पर रूपान्तर। ४ परस्पर ब्याप्त विभाग । ७३

परिमाण। ७८ परिवर्तन । १२८ परिवर्तित । १२६ परिवर्तित व्यत्यय । १३१ परिवर्तित व्यत्यय, सीवा सम्भव नही। १३४ परिवर्गित व्यत्यस्त । १३२ परिवर्तित व्यत्येय । १३२ परिवर्त्य । १२६ परिस्थिति । ७८ पर्यायोक्ति दोप । ६७ पालि माषा। २४० पूर्णं विपर्यय। १३५ पोर्ट रॉयल लाजिक । २७ प्रतिजा। १५१ १५३ प्रतिज्ञात वान्य। १०२ प्रतिलोम । २५४ प्रतिलोम युक्तिमाला। २५६ प्रतिलोम विधि। २०२ प्रतिलोम विधि से रूपान्तरकरण।

२०६

प्रत्यक । २०

प्रत्यक । ३३, ३४ २८७

प्रत्याख्यान विधि । २५१

प्रत्येक । ८३

परिचायक पट । १२३

प्रथम कम सिद्ध सयोग। १७६ प्रमाण शास्त्र । ५१ प्रश्नात्मक वाक्य। ५० प्राच्य भीर पाश्चात्य पद्धतियो मे न्यायवाक्य। १५१ प्राय:। ८४ प्रोटेगोरस। २४७ फलविधान दोप। २३६ फाक्सोको । २०३, २०५ फेरीयो। १७८, १७६, १६६, २०५, २०८, २०६, २१४, २२४ फेरीसोन। १८६, १६३, १६६, २१६ फेलाप्तोन। १८६, १६३ १६६, २१४, २२२ फेसापी। १६५, १६७, १६६, २०= २१८, २२१, २२२ फेस्टीनो । १८३, १८४, १८६ 205 338 फेसीसोन। १६५, १२७. १२६, २०८ २१६, २२०, २२१ वलाबल की दृष्टि मे। १०२, १४० वहुतेरे। ८७ बारोको । १८२, १८४, १८६, १६६, २०३, २०४, २११ वार्वारा। १७५, १७६, १६६, २१२,

२१४, २२३, २२४ विलकुल । ८४ विलकुल नही। ५४ बिरले। ५४ वीजगणित । १४ बोकार्डो । १६०, १६३, १६६, २०३, २१४ बोध का ग्रयं। ४८ बोवों का परस्पर सम्बन्ध। ४६ वौद्ध दर्शन । २८६ ब्रह्ते । १७१ न्नामान्तीय । १६३, १६७, १६६ भाववाचक। ५३ मावामावात्मक विभाग । ७२, २०४ मापा। ११, १२ भाषा-विचार-वस्तु। माणवाद) भिक्ष जगदीश काश्यप । २४० भूमव्यसागर। २६२ मेदक। ११६ मेदकता का मेद। ११६ मेदसूचक वर्ग । ११५, ११६ मध्ययोगपरिहार। २७१, २७५, 305 मध्ययोगपरिहार पर ग्रापत्ति । २७६ मद। २२२

महाजाति । ६० माध्यम । १२२ मानसभास्त्र। १५३ मानसवास्य बीर तर्कशस्य । ३२ मिल। ६५ २७२ मिलिन्दपञ्हो , २४० मिश्र न्यायवाक्य । १५६ मिख प्रत्ययानुमान । १४६ मिश्रदाक्य। ६३ मेण्डक प्रयोग । २४० मेण्डक प्रयोगका प्रत्याख्यान । २४४ मेण्डक प्रयोग की शुद्धि। २४७ भेण्डक प्रयोग के रूप। २४० मैन्सल। ७, २८४ यथावल। २२३ ययार्थे। १०२ ययार्थ वाक्य। १०३ ययार्थवाद । ७ यादच्छिक। ५१ यादुच्छिक व्यक्तिवाचक । ५२ युभायतस । २४७ युक्त । २४१ बुक्तविघातक मेण्डक प्रयोग । २४४ युक्त विधायक मेण्डक प्रयोग २४३ युक्तिप्रयोग । १४

युक्तिप्रयोग, निगमन विधि । २४ युक्तिमाला। २५४ यद्वविद्या । २५ युवर्वेग । ६५, ६६, २५० रचना की दृष्टि से। ६१, ६२ रामचन्द्र वर्मा । १० कपा १ रूपविषयका द, १३, १६, १७ 84. 63 रूपविपयक अगुद्धि । २४६ रूपविषयकवाद । = रूपविषयक शृद्धि । २४७ रूपविषयक सत्यता। ४६ स्पान्तर। २००, २०१ रूपान्तरणकरण के सकेत। २०२ रेखागणित । १५२ लक्षण। २७, ६२, ६६, ७० लक्षण का लक्षण। ६४ लक्षण की भाषा। ६७ लक्षण की सीमायें। ६८ लक्षण के नियम और टोप। ६५ चक्षण नही हो सकता। ६=

लॉक, दार्शनिक। ३०

लिंग, सकेत। १२४ लैगिक। १२३

लॉजिक। १

लौकिक वाक्य ग्रीर तार्किक वाक्य बदले । ३५ वर्ग। ७१ बस्तु-भाषा-विचार । १ वस्तुवाद। ६७ ब्स्तुभृत परिवर्तन। १३१ वाक्य। ७६, ७६ वाक्य का चित्रीकरण। १११ वाक्य की प्रामाणिकता। १४६ वाक्य के श्रमिश्राय की परिधि। बाक्य के यग । ४०, ८० वाक्य के प्रकार। ६१ वाक्य के अम्बन्ध का परस्पर ल्पा-न्तर। ४१ वाक्य मे पदो का विस्तार। १०४ विघातक। २३३ विधातक मेण्डक प्रयोग । २४१ विज्ञानशास्त्र । ३१ विचार। ४, १०-२, १४, १७ विचार का विषय। ७ विचार की इकाई। ७६ विचार की मर्यादा। २६६ विचार की मर्यादा क्या विषय की भी भर्यादा है। २८०

विचारपद। २८८ विचारवाद । द विचार-भाषा-वस्तु। ६ विधान के सिद्धान्त । इद विधानबाट । ८१ विद्यानगास्त्र। ३१ ३२ विधायक। २३४ विवासक मेण्डक प्रयोग। २४१ विवायक हेन्फलाश्रित निरपेक्ष न्यायवास्य ! २३४ विभि। ५४ विविषद । ५४ विशेषनिपेष ! ८४ विघिमुख ६७। विविद्भप । ७४ विविवाक्य। २६ विवि-सूचक । १०१ विधेय। ८० विधेयवास्य । १४८, १५३, १५४ विवेयपद के प्रकार। ७७ विपर्यंय। १३५ विपर्यस्त । १३६ विपर्येय । १३६ विप्रकृष्ट । ६३ विभाग। २८ विमाग के प्रकार। ६६

विमाग-सकर। ७२ विमाचक वर्म। ७०, ७१, ७२ विरुद्ध। ६१ विच्छ स्वरूप। ७४ विरोव। ११८ विरोध का भेद। ११६ विशेष निपेष । ५३. ५७. १०१ विशेष वाक्य। १७ विशेष विधि। ५३, ५७, १०१ विषम न्यत्यय। १२७ विशेष सयोगाणुमान । १४५ - विञ्लेपक वाक्य। १०३ विश्लेषक युक्तिमाला। २५६ विस्मयादि बोषक। ५० विषय। ६, १४ विपयवाद। ७ विण्य-विषयक। द ७३, १४६ विपय-विपयक शुद्धि। २४६ बेट्ले। २०० बेदना। ३२, ३४ वेन। १३१ वेलहन। ६७ वैकल्पिक। ६३, ६७, १०० वैकल्पिक। ६३, ६७, १०० वैकल्पिक वाक्य। १७ वैकल्पिक निरपेक्ष न्यायवाक्य।

१५६, २३= वैकल्पिक न्यायवाक्य । २३८ वैकल्पिक से हेतुफलाश्रित । १४४ व्यक्तिवाचक। ५० व्यक्तिवोघ। ४३-७, ६४, ६६, ७० ७२, ५८, ६० ६७, ६६, 220 व्यक्तिबोधवाद । ६६ व्यस्यय । १२४ व्यत्यस्त । १२४ व्यस्येय। १२४ व्यर्थ धर्मारोप दोप। ६६ व्यवच्छेदक धर्म । ६४, १०४ व्यवहित अनुमान । १२३ व्याकरण। ११, १२ व्याप्ति । १५५ व्याप्ति विधि। १, २४, २६, १२१ व्याप्ति युक्ति। ३६ चाव्दिक। १०२ शाब्दिक वाक्य। १०३ शायव ही कोई। ५५ शारीरिक विभाग। ६९ शास्त्रीय । ७३ शास्त्रीय विभाजन । ६६, ७०, ७३, शुद्ध निरपेक्ष न्यायवाक्य। १५५

शुद्ध वाक्य। ६२ शुद्ध विधातक मेण्डक प्रयोग । २४२, 583 शुद्ध हेतुपत्नाश्रित न्यायवाक्य। १५६ २२४ म्युङ्गनिग्रह्। २५० श्रुङ्गान्तर्निगंति । २५१ सक्षिप्त अनुलोम युक्तिमाला। २४६, २४७ ०के नियम। २६० सक्षिप्त न्यायवाक्य । २५२ - संक्षिप्त प्रतिलोम न्यायवाक्य । २६१ सजाति-सजाति । ५८ सज्ञा। ३२, ३४ सत्यप्रतिपादनता । ८० सन्दिग्घ वाक्य। १०२ सन्निकृष्ट । ६३ सप्तम हेनरी। २४२ सव। ५३ सव कोई। ८३ सवल। २२३ •सभी। =३ समन्वयवाद । ६० * * सम व्यत्यय । १२७ समव्याप्तिक वाक्य। २८, १-६ समान ग्रहण। २७४

समानता-ग्रसस्यनता । == समावेश। ११८ समावेशक। ११६ समावेजता का भेद। ११६ समावेश सयोग न्यायवाक्य । २२२ समूहवाचक पद। ५२, ५३ सम्बद्ध पद। ५५ सम्बन्ध की दुष्टि से । ६१, ६३ सम्बन्ब व्यत्यय । १२७ सम्भव सिद्ध सयोग। १६८ सम्मव सयोग । १६= संयुक्त परामर्ग । १४६ संयोजक। = १ संयोजक और विधेय। =? सयोजक में काल। ८१ सरल अनुभव। २६२ सरल उभय। २६३ सरल सक्षिप्त प्रतिलोम युन्तिमाला। २६२

रहर सर्वाती । १०५ संक्लेषक युन्तिमाला । २५५ संक्लेपक वाक्य । १०४ सहेतुकानुमान । १२४ सादर्श जास्त्र । ३३ साघ्य । १५१ १५४ सापेक वाक्य । १३ सामान्य निषेध । दर्, द७, १०१ सामान्य वाक्य। १७ सामान्य विधि। ८३, ८७, १०१ सार्थक। ५१ सार्थंक व्यक्तिवाचक। ५१ साहचर्ये । ८८ साहचर्यं सम्बन्ध । ६० सिग्वर्ट । २७२ सिद्ध न्यायवाक्य सयोग । १६८ सुभाषचन्द्र बोस । २८८ सीन्दर्य शास्त्र । ३२ स्पेन्सर। ७ स्वतंत्र पद । ४४ म्बभाव। ६२ स्वभावतः। ८४ स्वमाव दोष। १०३ स्वभाव धर्म । ६४, ६३, ६६ स्वभाव वाचक। ५६ स्वभाव बोध। ४३, ८८, ६० स्वभावबोधवाद । दश स्वभाव सिद्ध धर्म । ६२, ६३, ७१, 808 स्वय सिद्ध। २६१ स्वलक्षण । २२

हमेशा। ५४

हर एक। ८३

हिगेल। १५ हीन कम। २०० हीन सयोग। २०० हेतु। १४७, १५१, १५४ हेतु और फल। १५० हेतु-निषेच दोष। २२७ हेतुफलाश्रित निरपेका। ६२-६,

१४२, १००, १४४

न्यायवाक्य। ५६, २३३
हेतु-पद। १२२, १२४
हैमिल्टन। ७, ६०, ११०, २८२
होक्स। ८२
हास-वृद्धिका कोई निश्चित नियम
नही। ४८

गुरवर डा॰ दीनदयालु गुप्त, एस॰ ए॰, डी॰ लिट॰ अध्यक्ष, हिन्दी विभाग, लक्षनक विश्वविद्यालय को सादर समर्पित

दो शब्द

'हिन्दी साहित्य परिचय' साहित्य विषयक उपलब्ब सामग्री के आघार पर लिखित सिक्षप्त इतिहास एव विवेचन मात्र है। इसके लिखने में छात्रोपयोगिता पर विशेष ज्यान दिया गया है। सरक-सुवोध ढंग से साहित्य के विभिन्न कालो, उनकी मुख्य प्रवृत्तियो, विशेषताओ, महत्त्वपूर्ण रचनाकारो और उनकी कृतियो का यथासमय आलोचनात्मक परिचय देने की चेप्टा की गई है। सर्वश्री आचार्य रामचन्त्र शुक्ल, श्यामसुन्दर दास, हजारीप्रसाद द्विवेदी, नन्द दुलारे वाजपेयी, विश्वनाथ प्रसाद मिस्न, नगेन्द्र प्रमृति सर्वमान्य इतिहासकारो एव साहित्यालोचको के प्रयो से जो आधारमूत सहायता मिली है उसके लिये लेखक ऋणी है।

पुस्तक की पाडुलिपि तैयार करने में अपने शिष्य प्रो॰ भोलाराम एम॰ ए॰ एवं प्रूफ सकोधन व सपादन में माई इल्लाचार्य से जो सहयोग मिला है उसके लिये लेखक इतक रहेगा।

रावटंसन कालेख जवलपूर 'सचल'

प्रकाशकीय

हिन्दी साहित्य के आरंभिक विद्यार्थियों को सुलम रूप में हिन्दी साहित्य का ज्ञान और परिचय देने वाली पुस्तकों का हिन्दी में अभाव नहीं हैं। किन्तु ऐसी पुस्तक की आवश्यकता थीं जो सरल भाषा में अनावश्यक विस्तार को छोड़ कर आचार्य पिंदत रामचन्द्र शुक्ल के 'हिन्दी साहित्य का इतिहास' पुस्तक के डग पर साहित्य क्षेत्र में प्रवेश करने वाले विद्यार्थियों की मनस्तुष्टि निर्म्नान्त और प्रामाणिक रूप से कर सके। हमें यह लिखते हुए प्रसम्भता होती है कि श्री अचल जी ने इस कमी को मली मौति पूरा किया है। यह पुस्तक प्रथमा परीक्षा के लिये तैयार की गई है और हमें विक्वास है कि इटर मीडियेट परीक्षा के विद्यार्थियों के लिये भी यह उपयोगी सिद्ध होगी। आशा है कि हिन्दी जगत् इस पुस्तक का उचित समादर करेगा।

भवदीय दयाशकर दुबे साहित्य मंत्री

विषय सूची

		पृष्ठ
₹.	विपय-प्रवेश	8
₹.	अपर्भंग काल	ષ
ą.	वीरगाया काल	१०
٧.	वीरगाया काल, फुटकल	२०
ч.	भक्ति काल (पूर्वमध्य काल)	58
3	निर्गुण घारा (ज्ञानाव्ययी)	३२
e	निर्गुणवारा (प्रेमानयी)	४५
€.	सगुण बारा (राममन्ति)	५५
٩.	सगुण भारा (कृष्णभक्ति)	६८
}∘ .	अप्टछाप के कवि	<i>ଅଧ</i>
۲.	अन्य कवि	98
??	फुटकल रचनाएँ (भक्ति काल)	१००
₹.	रीति काल (उत्तर मध्य काल)	२०८
8	रीति काल की अन्य धारायें	१४३
٧.	आयुनिक कारू (गद्य का विकास)	१५८
Ę	भारतेन्द्र काल (गदा का प्रसार)	१६९
' 9.	गद्य के विभिन्न अगो का विकास (आलोचना)	१९७
26	नाटक	.488

	पृष्ठ
A	२००
१९. उपन्यास	२०१
२०. कहानी	
	२०२
२१. निबंब	२०३
२२. गर्ब	, , ,

हिन्दी साहित्य परिचय

विषय-प्रवेश

साहित्य को समाज का दर्गण कहा गया है। इस परिभाषा का इसके अतिरिक्त और क्या बाक्य हो सकता है कि मानव हृदय की सतामत् वृत्तियों का जो उतार-चढाव समाज-व्यवस्था के मान्यम से अभिव्यक्त होता रहता है उसकी छाप उस काल के रचे हुए साहित्य पर पूर्ण
रूप से पड़ती है। साहित्य शब्द को उसके व्यापक अर्थ में लेने का यह
स्थल नहीं है। साहित्य शब्द को उसके व्यापक अर्थ में लेने का यह
स्थल नहीं है। साहित्य से मेरा तात्पमं उन लिखित अलिखित पुस्तकों
से है जिनकी एक निष्चित शैली और स्वरूप होता है, जिनका विषय
मानव-स्वभाव के मूल तत्वों से सबंधित है और जो इस कारण सब समय
के पाठकों को प्रमावित करती रहती है। इन बातों को ज्यान में
सिक्ती हुए हम कह सकते हैं कि किसी जाति के साहित्य का इतिहास
सिक्ती तत्कालीन सामाजिक, राजनैतिक, आर्थिक तथा सांस्कृतिक
कास-स्तर तथा विशेष परिस्थितियों की मानव पर प्रतिक्रिया का
सक्ती गोपाग विवेचन है। यही कारण है साहित्य का इतिहास लिखते
सम्भ य लेखक को सदैव तत्कालीन सामाजिक राजनीतिक पृष्ठमूमि से
अप म करना पडता है।

हिन्दी भाषा और साहित्य का जो स्वरूप हमारे सामने आज है उसके पीछे विकास की एक छंबी परपरा लगभग एक हजार वर्ष के समय के दोनों। छोरो को अपने में समेटे हुए है। विद्वानो ने इस समय को जार कालों। में विभक्त किया है जो इस प्रकार है

- (१) वीरगाया काल या आदि काल —सवत् १०५० से १३७५ विकमीः
- (२) भित्तकाल या पूर्वमध्य काल -- ,, १३७५ ,, १७०० ,,
- (३) रीतिकाल या उत्तरमध्य काल "१७०० "१९०० "
- (४) खड़ी बोली का गद्यपद्य काल

या आधुनिक काल -- " १९०० " आज तक

यह काल-विभाग काल विशेष की प्रवान प्रवृत्तियों को ध्यान में रख कर किया गया है। यह ध्यान में रखना चाहिए कि किसी एक काल में कोई प्रवृत्ति विशेष अपनी पूर्ण शुद्धता में नहीं मिल सकती। दूसरी प्रवृत्तियों का कुछ न कुछ आभास मिलना आवश्यक है। उदा- हरण के लिये वीरगाथा काल में शृङ्गार रस की रचनायें होती रही है। उसी प्रकार भन्ति काल या रीति काल में भी वीर रस के अनेक काल्य मिल जायगे, जिनमें वीर राजाओं की प्रश्नसा वीरगाथा कालीन पद्धति से की गई है। भारत जैसे विराट देश में प्रवृत्तियों का ऐसा नपा कुला एकीकरण हो सकना सभव भी नहीं है।

अब विकास की इस छवी परंपरा में हमें यह देखना चाहिए कि हिन्दी, भाषा का प्राथमिक स्वरूप क्या था और वहाँ से उसने कितनी विकास की मीडियाँ चढ़ कर अपना वर्तमान रूप ग्रहण किया।

विशुद्ध अथवा वैदिक सस्कृत तो विशुद्ध आयों की भाषा थी। जब वे भारतवर्ष के विभिन्न भागो में आकर वसे तो यह स्वामाविक व ता कि जन साधारण के उपयोग की भाषा उनकी सस्कृति से भिन्न होती .। सस्कृति की प्राचीन शुद्धता अकृष्य न रखी जा सकी और शिक्षित सम जिस्कृति की प्राचीन शुद्धता अकृष्य न रखी जा सकी और शिक्षित सम जिस्कृति की प्राचीन श्रविलत माना प्राकृत कहलाई। अधिक्षत जन सा धा-रण के उपयोग से यह प्राकृत भी दृषित हुई और जैसा कि पहित राम चन्द्र शुक्ल ने अपने "हिन्दी-साहित्य का इतिहास" में । लिखा है, "प्र किर

की अंतिम* अपभ्रंच अवस्था से ही हिन्दी-साहित्य का आविमीन माना जा सकता है।" पराने ग्रंथो से चार प्रकार की प्राकृतो का पता लगता है-प्राकृत, शौरसेनी, मागघी और पैशाची। अपभ्रश किसी एक देश की मापा नहीं किन्तु मागंबी आदि मिन्न भिन्न प्राकृत मापाओं के विगडे हए रूप वाली मिश्रित भाषा का नाम है। भारत के दूर दूर के विद्वान इसका प्रयोग करते थे। राजपूताना की डिंगल भाषा के गीत इसी भाषा के विकृत रूप में है। उस समय के प्राप्त प्रथों से जान पहता है कि अपभंश साहित्य बहुत विस्तृत और उन्नत या। इस भाषा के साहित्य में जैनियो ने वहत परिश्रम किया है। पिहतो के मतानसार अपभ्रम सावा ईसवी सन के प्रयम कतक में आभीरी माथा के नाम से प्कारी जाती थी। छठी शतान्दी में इस भाषा में साहित्य वन चका था। नवी जलाब्दी में यह जन सावारण की मावा समभी जाने लगी। ११ वी शताब्दी में अपन्नश का व्यवहार लोकमावा के अर्थ में होने लगा । अपभंश कविता के विषय अधिकतर नीति सवधी और वार्मिक उप-देश, भागार रस की रचनायें और छोक प्रचलित कथानक थे। इस प्रकार मसलमानी शासन के बहुत पूर्व से ही लोकभाषा को राजकीय सम्मान प्राप्त हो बला था।

त्रजभाषा पिंगल के नाम से चली और इसकी उत्पत्ति भी अपभ्रम से ही हुई। इसी प्रकार अववी, वुदेलसडी और मैथिली

^{*} इस भाषा का नाम अपभंक्ष इसीलिए पड़ा कि इसमें संस्कृत कार्बों के अपभ्रव्ट (बहुत ही भ्रव्ट) रूप ग्रहण किये गये थे। सस्कृत के पंडितों ने इसे तिरस्कार के माब से यह नाम दिया था। आगे चलकर यह अप-भ्रव्ट रूप ही भाषा का भूगार वन गया। उच्चारण की मृवृता और अर्थ की मामिकता इसी रूप-भ्रष्टता के कारण माबा में आई।

भाषाएँ कमकाः अवघ, वृदेलखंड और मिथिला (मगघ) के प्रांतों में विकसित हुई ।

आधुनिक युग के पहले हिन्दी कविता की छः बाराएँ स्पष्ट लक्षित होती है—विंगल, न्यिंग, कृष्ण मन्ति, राम भन्ति, सूफी मत और रीति-काव्य । ये छहो घाराये अपभ्रंश कविता का स्वामाविक विकास है ।

अपभ्रंश काल

जैसा कि पहुछे लिखा जा चुका है अपअश या लोकमापा प्राकृत का ही विकसित रूप है। हिन्दी-साहित्य का आदि काल सवत १०५० से १३७५ तक है। यह महाराज मोज के समय से लेकर हम्मीर-देव के समय के कुछ पीछे तक माना जा सकता है। इस काल के प्रथम डेड्ड सौ वप के भीतर जो साहित्य रचा गया उसमें कोई विशुद्ध प्रवृत्ति नहीं मिलती। मुसलमान-आक्रमण के बारम होने के पश्चात् रचनाओं में कुछ विशिष्ट प्रवृत्तियाँ लक्षित होने लगी*। राजामित कवि और नारण नीति, मुगार आदि के फुटकल दोहे राजसमाओं में सुनाया करते से और अपने आश्रय देने वाले राजाओं के पराक्रम के वर्णन भी करते थे। यह प्रवन्ध-परंपरा रासों के नाम से पाई जाती है।

इस समय की प्राप्त होने वाकी अधिकांक सामग्री संदिग्ध है। यह अपर्जश प्राकृताभास हिन्दी है। इसका मतकव यह है कि इस समय के काक्यों में प्रयुक्त होने वाकी हिंदी उस समय के बोळवारू की भाषा

[&]quot;इस देश में मुसलमानी सत्ता की प्रतिष्ठा के बहुत पूर्व ही निहिनत रूप से अपग्रंश को राजकीय सम्मान प्राप्त होना कारण हो गया था। कहीं कोई प्रमाण नहीं मिलता कि कोई कवि लोक भाषा में लिखने के कारण अपने को छोटा समक रहा हो। पृथ्वीराज का दरवारी कवि चन्त्र अपग्रश का अंतिम किन अधिक है, हिन्दी का आदि किन कम।

नहीं है वरन परंपरा से चली जाती हुई काव्य की भाषा है। अपश्रंश की यह परपरा विक्रम की पहहुबी खताब्दी तक चलती रही।

जैसा कि पहले लिखा जा चुका है कि जब से प्राकृत बोल-चाल की भाषा न रह गई तभी से अपअश साहित्य का आविर्माव समम्भना चाहिए। पुरानी काव्य-भाषा में नीति, म्यूगार और वीर रस की कविताओं के अतिरिक्त जैन और जौड चमें के पंडितों ने अपने उपदेश और मत प्रतिपादन भी किये हैं। बोलचाल में प्रयुक्त होने वाला प्राकृत का अपभंश स्वरूप देश भाषा कहलाता था। जब वह साहित्य में प्रयुक्त होने लगा तो अपभ्रश कहलाया।

इस काल में बौद्ध घमं विकृत हो गया था और वज्रयान संप्रवाय के रूप में अपने तंत्र मत्र द्वारा जनता पर प्रमाव जमा रहा था। इस घमं के सिद्ध अपन्नश मिश्रित देश भाषा में अपना उपदेश सुनाते थे। इन तांत्रिकों ने घमं के नाम पर बहुत श्रष्टाचार फैलाया। इनके मतानुसार सिद्धि के लिए मदिरा और स्त्री-सेवन अनिवायं था। बौद्ध धर्म इस समय शनै: शनै: लोक धर्म की ओर भूक रहा था। गोरख के नाथपंथ की उत्पत्ति भी वज्रयान शाखा से ही है । इस पथ की साधना हट-योग से ईश्वर प्राप्त करने का मार्ग वताती थी। इस पंथ में ईश्वर के वाह्य उपादानों की ओर उपेक्षा प्रकट की गई है। अपनी आत्मा के भीतर ही ईश्वर-प्राप्त पर जोर दिया गया है। ये नाथपथी थोगी

^{*} सिद्ध पंथ के वामाचारों की प्रतिकिया के रूप में नाथ वर्ग उठा था। पर लगता है अपने सुपारों की चेक्टा में यह वर्ग सफल नहीं हुआ। नाथ पंथ १० वीं, ११ वीं कातान्दी से लेकर १४ वीं कातान्दी के अन्त तक हिन्दी के पश्चिमी क्षेत्र में प्रमुख रहा और आज भी सारे भारत के दन्तकथाओं, छोकगीतों, मठों और टीलों के रूप में उनके अवशेष चिन्ह मिलते हैं।

कनफटे कहलाते हैं। इन्होंने एक अलग समुक्कडी माषा का उपयोग किया जिसमें राजस्थानी मिश्रित खडी वोटी का उपयोग हमा है। इस पंच की शिक्षा का प्रभाव मसलमानो पर भी पड़ा क्योंकि इस पच की सावना से मृत्ति पूजा बहिष्कृत थी। इनके ग्रथ गद्य-पद्य दोनो में पाये गये है तथा साम्प्रदायिक शिक्षा से बोतः प्रोत है। ये ग्रंथ विश्वद्ध साहित्य के अन्तर्गत नही आते क्योंकि इनका मानव की मूल प्रवृत्तियों से किचित मी संबंध नहीं है। यहाँ इनका चिक इसलिए करना पहा कि एक तो इनकी भाषा देश भाषा मिश्रित अपभ्रंश अर्थात् पूरानी हिन्दी की काव्य-मापा है जो उस समय व्यापक काव्य माषा थी, दूसरे इन रचनाओं की साम्प्रदायिक प्रवृत्ति से सस्कार की एक परपरा चल पढी। इस पथ ने साह्य की उपेक्षा कर अंतर पर जोर दिया और इस प्रकार अधिक्षितो में **अ**पना प्रभाव फैलाया। आगे चल कर निर्पुण और सुफीघारा में हम इस प्रवृत्ति का विचित्र मिश्रण पाते है। इस प्रकार इन सिद्धों और स्रोगियों के परिचय से तत्कालीन समाज के मनोविज्ञान को समझने में पर्याप्त सहायता मिलती है। इन साम्प्रदायिक शिक्षा की पुस्तकों के अतिरिक्त सामान्य साहित्य के जिन लेखको और उनकी रचनाओं का पता लगा है, अब हम उनका सिक्षप्त विवरण देते है जो इस प्रकार है -

हैमचन्द्र—ये १२वी सदी के प्रसिद्ध जैन आचार्य थे। गुजरात के सोलंकी राजा सिद्धराज जर्यासह के यहाँ इनका वहा मान था। इनकें प्रसिद्ध ग्रंथ 'सिद्ध हेमचन्द्र सब्दानुसासन' में संस्कृत प्राकृत और अपभ्रंश तीनो का उपयोग हुआ है। इनका दूसरा ग्रन्थ 'इयाश्रय काव्य' है जिसमें "कुमारपाल चरित" प्राकृत काव्य का भी समावेश है।

सोमप्रभ सूर-ये एक प्रसिद्ध जैन पहित थे। इन्होंने "कुमार-पाल प्रतिवोध" नामक एक संस्कृत-प्राकृत-काव्य सवत् १२४१ में लिखा ।- ं जैनाचार्य्य मेरुतुंग—ने सनत् १३६१ में 'प्रबंध चितामणि' नासक एक संस्कृत प्रथ की रचना की। इसमें पुराने राजाओ के आख्यान संग्र-हीत किये गये है। वीच-बीच मे अपन्नक के पद्य भी उद्धृत है। कुछ दोहे राजा भोज के चाचा मुज के कहे हुए है जो अपन्नश्च या पुरानी हिन्दी के पुराने नमूने है।

।विद्याधर—ये समवत. विकम की १३वी खताब्दी में हुए थे और इन्होंने कन्नीज के किसी राठौर सम्बाट् के पराक्रम का वर्णन किसी पुस्तक में किया था। पुस्तक का पता नहीं मिछता।

शाह्मधर—ये एक अच्छे आयुर्वेद चास्त्री, किव और सूत्रकार ये। 'चार्क्सभर पद्धित' नामक सुभाषित-सम्रह में इन्होने अपना परिचय भी दिया है। ये बीर हम्मीर के प्रसिद्ध सभासद राघवदेव के नाती थे। इनका समय विक्रम की १४वी घताव्दी का अंतिम चरण माना जा सकता है।

परंपरा के अनुसार जार्ज़ बर ने "हम्मीर रासो" नामक एक वीरगाथा काव्य की भाषा में लिखा था। किन्तु वह आज कल नहीं मिलता। उसके अनुकरण पर बहुत पीछे रचा गया ग्रन्य हम्मीर रासो मिलता है।

यहाँ पर अपभ्रश की रचनाओं की परंपरा खत्म होती है। अपभ्रश किवता के प्राप्त नमूनों की जाँच से यह पता लगता है कि काल्यमापा प्राकृत की रूढ़ियों से वैंबी चलती रही। ज्यों ज्यों काल्य-मापा
देश भाषा की ओर अनिकाधिक भूकती गई त्यों त्यों तत्सम सस्कृत शब्द
भी उसमें बढते गये। जार्ड्र वर के पद्यों में इसका प्रमाण मिलता है।
इसका एक दूसरा ऐतिहासिक कारण भी प्रतीत होता है। जब भवनों
के प्रभुत्व का प्रभान प्रतिक्रिया के रूप में भाषा पर पढ़ा तो भाषा में नये
आवेग की उत्तेजना आई। एक नये सामाजिक दृष्टिकोण का विकास
हुआ। आचार्य चतुरसेन शास्त्री के शब्दों में धर्म, राजनीति, और समाज
तीनों के प्रति एक सतक जागरण की भावना फैली, उस समय भारतीयों

को अपने पुराने थिसे हुए तद्यव अब्द वहें ही निवंछ और अर्थवहन शक्ति सून्य प्रतीत हुए । विदेशी चब्दों से प्रमावित नये शब्दों को अगीकार करने की अपेक्षा छो अीनित्यपूर्ण समका।

वीरगाथा काल

पहले ही कहा जा चुका है कि इस काल के प्राप्त बहुत कुछ प्रंथ सिदग्ब है और हमें इन्हीं पर विचार करके सतीय करना पडेगा।

इसका अनुमान आसानी से लगाया जा सकता है कि मान्यता प्राप्त किवियों के अतिरिक्त जन साधारण में से भी कुछ ऐसे छोग होगे जो जन साधारण की भाषा में ही गीत दोहे आदि बनाते रहे होगे। इनमें कुछ -ं मुन्दर किवता मी होगी। राजसमाओं में कहे जाने वाले नीति, स्पृङ्गार आदि विषयों में प्राय- होहों का प्रयोग होता था और वीर रस में छप्पय का। राजाश्रित किव या तो अपने आश्रयदाता की वीरता का पद्यमय तथा अतिरंजना युक्त बखान करते रहते थे अथवा अपनी बीर दर्पपूर्ण किवताओं से वीरों के हृदय में युद्ध का उत्साह भरा करते थे। ऐसे किवयों की रचनाएँ या तो राजपुस्तकालय में सुरक्षित रहती थी अथवा ये किव उन्हें अपने उत्तराधिकारियों को सौंप जाते थे। अतः इन रचनाओं में कुछ हेरफेर होना अनिवार्य था। हमारे साहित्य के आरम काल में हमें इसी रिक्षत परंपरा की सामग्री मिलती है और इसीलिए 'वीरगाथा-काल' इस युग के लिए उपयुक्त संज्ञा प्रतीत होती है। "

^{*} कुछ इतिहासकार वीर-गाया साहित्य के स्थान पर चारण साहित्य 'नाम अधिक संगत मानते हैं । कारण, जिस वातावरण में इस साहित्य की 'रचना हुई वह श्टंगार प्रषान था और जिन छोगों के लिये यह साहित्य रचा चा रहा था वे श्टंगार प्रिय ऐश्वर्यकाली व्यक्ति ये—कोक नायक नहीं ।

यहाँ तत्काछीन ऐतिहासिक और सामाजिक परिस्थितियो पर थोडा न्सा प्रकाश डालना आवश्यक है क्योंकि साहित्य मानव-मन और वाह्य परिस्पितियों की पारस्परिक प्रतिकिया मात्र ही तो है। देश के इतिहास में यह वह समय था जब कि मुसलमान-आक्रमण की चट्टान ने भारतीय जीवन और सस्कृति की मुक्त बारा को रोकने का प्रयत्न आरभ कर दिया या । पश्चिमी भारत में स्थित वहे वहे हिन्दू राज्यो को ही सब से पहले दन हमलो के धक्को को सहना पढ़ा। हर्पवर्धन की मृत्यु के पश्चात् (सवत ७०४) भारतवर्ष के वल-वैभव का मार्तण्ड वह प्रकाश-पूज न रहा। प्रकाश-पूज ट्ट कर छोटे छोटे राज्यो रूपी क्षीण तारी में परि-णत हो गया। इनमें कन्नीज दिल्ली, अन्हलवाड़ा और अजमेर मुख्य थे और ये ही भारतीय वल-वैभव और सभ्यता के केन्द्र हो गये थे। उधर की भाषा ही आदर्श भाषा मानी जाती थी और कदि-चारण उसी का प्रयोग करते थे। अत प्रारंभिक काल के साहित्य की उत्पत्ति इन्ही राज्यो में हुई और वहाँ की जनता की मनोदशा का प्रतिविव हमें उसमें मिलता है। गुप्त साम्प्राच्य और हुएँ के पश्चात् भारतवर्ष का साम्राज्य -खण्ड खण्ड हो गया और चौहान, चदेल, परिहार, गहरवार आदि पश्चिम में स्थित राजपूत राज्य वपनी प्रमाव-वृद्धि के लिए परस्पर युद्ध-रत हो अपनी राजनीतिक अदूरदर्शिता और सकीर्ण मनोवृत्ति का परि-चय देने लगे। नायद यह उस समय की राजनीतिक और सामाजिक परिस्थित की आवश्यक देन थी। राष्ट निर्माण और केन्द्रीय शासन

१२०० ई० के बाद हिन्दू राजाओं का लगभग मूलोच्छेदन हो जाने के बाद ज्जव कवियों को राजाश्रय का अभाव हो गया तब प्रजाश्रय में चामिक और स्वैकिक साहित्य की विशेष रचना होने लगी। चारणसाहित्य चाटुकारिता -और परम्परा परिपालन तक सीमित रह जाता है।

व्यवस्था और शक्ति-सवालन के लिये जिस मनोवल और राजनीतिक-दूरविश्ता की आवश्यकता होती है उसका इन राजाओं में विलकुल अभाव था। वह वैयक्तिक वीरता और वंश-कुलीनता का युग था। देश में एक प्रकार से अव्यवस्थित परिस्थितियों का दौरदौरा था। हमारे हिन्दी-साहित्य का उत्पत्ति-काल युद्ध के सघपं का काल था। मारतीय जनता घर की आपस की लडाई और विदेशी मुसलमानों के आक-मण की चक्की में पिस रही थी। सामतकालीन वैभव और दुवंलताएँ अपने विनाश के बीज को अपने हृदय में लिपाये उन्नति के शिखर पर आसीन थी। लडाई के जोश के इस वातावरण में भारती की बीणा में सबर्ष का तार ही सब से अधिक ककृत हुआ और दूसरे कोमल तारों की ब्वनि को उसने कुछ समय के लिए बुबो दिया।

महमूद गजनवी (मृत्यु सवन १०८७) के भारत पर छूट-पाट के हमले और पृथ्वीराज चीहान के साथ उसके युद्धों के वर्णन किसी भी इतिहास की पुस्तक में भिल सकते हैं। पृथ्वीराज के मरने के पश्चात् भी राजपूताने के स्वतन्त्रता-प्रेमी नरेगों ने मुसलमानों से सवर्ष जारी रखा। इनमें सव से प्रसिद्ध पृथ्वीराज के ब्रुज़ हम्मीरदेव थे।

यह किवयों के लिए राजा की दानशीलता का अतिरजित वर्णन कर इनाम पाने का समय नहीं था। जास्त्रायों की धूम और विद्वत्ता के चम-त्कार के दिन भी ढल गए थे। इस समय तो वहीं भाट, चारण या किव राज दरवार में आदर का पात्र था जो अतिकायोक्तिपूर्ण भाषा में शत्रु राजा की कन्या-हरण का वर्णन कर सके या जो युद्ध क्षेत्र में जाकर वीरों को जूमने के लिए प्रोत्साहित करे अथवा अपने आश्रयदाता राजा के पराक्रम का आलाप करे।

ऐसी दशा में साहित्य के विभिन्न अगो की पूर्ति करने के लिए रचना करना असमव था। उस समय तो केवल बीरगाथाओं की रचना ही सभव थी। ये नीरगाथायें दो रूप में मिळती है—एक मुक्तक और नूसरे प्रवन्य के रूप में। योरप में भी उस समय इसी प्रकार का साहित्य-रचा जा रहा था। वहाँ वह एपिक (Epic) कहळाता है। दोनों देशों के तत्काळीन साहित्य एक विशेष सामाजिक और ऐतिहासिक परि-स्थिति की उपज है। अत. दोनों में विषय-साम्य होना स्वाभाविक है। इन नीरगाथाओं अथवा एपिक का विषय युद्ध तथा प्रेम रहा है। सयोगता और पृथ्वीराज की प्रेम कथा जन साधारण के ज्ञान का विषय है। इस समय के काव्यों में प्रवान रस नीर है और प्रश्नार केवळ गौण रूप में ही आता है। इनके विषयों में कल्पना का भी काफी समावेश रहता था।

में वीरगायाये प्रवन्त्र कान्य और वीर गीतों के रूप में मिलती है। साहित्यिक प्रवन्त्र का प्राचीनतम उपलब्द प्रय "पृथ्वीराजरासो" है। वीर गीत (अग्रेजी के वेलड्स Ballads) की सब से पुरानी पुस्तक "वीसलदेवरासो" मिलती है। ये वीर गीत जनता द्वारा वरावर गाये जाते रहे बत. उनकी मूल भाषा में कमन्न परिवर्तन होता रहा जो स्वाभाविक था। इसका सब से अच्छा उदाहरण "आल्हा" है।

अब हम वीरकाल के कुछ मुख्य यथो का सिक्षण्त विवरण देते है। ये रासो कहलाते हैं और समवत 'रसायण' जब्द से ही रासो जब्द बना है। रसायण का अर्थ काव्य है।

खुमानरासी—सवत् ८१० और १००० के बीच चित्तौड में खुमान नाम के तीन राजा हुए। वर्तमान रासो में समवत हितीय खुमान

^{*} रासो शब्द की व्युत्पत्ति के संबंध में अनेक मत है। कुछ लोग इसकी उत्पत्ति रहस्य से मानते हैं। जैन साहित्य में रास-छंद का प्रयोग हुआ है और चरित्र ग्रन्थों को रासो कहा गया है। यह भी कल्पना की जा सकती है कि चारण रासा का संबंध जैन रासो से हो। रासा भी चरित्र ग्रन्थ है।

का वर्णन है जो वगदाद के खलीफां अलगानूं की सेना से लड़ा था। वर्त-मान रासो में महाराणा प्रताप तक के युद्धों का वर्णन है जिससे यह निष्कर्ष निकलता है कि यह रासो जिस रूप में अब मिलता है वह उसे विकम की १७वी शताब्दी में प्राप्त हुआ होगा। यह रचना अपूर्ण हैं और यह नहीं कहा जा सकता कि उसमें कितना अंश पुराना है।

बीसलदेवरासी—नरपित नाल्ह किव वीसलदेव का समकालीन और संभवतः दरवार का किव था। इसका ग्रंथ "बीसलदेवरासी" १०० पृष्ठों का एक छोटा सा ग्रथ है जो बीर गीतो के रूप में है। इसकी रचना विक्रम सबत् १२१२ में हुई। स्वयं ग्रन्थ में निर्माण-काल का उल्लेख इस प्रकार है—

बारह से बहोत्तराँ मक्तारि । जेंट बदी नवमी बुषवारि । 'नाल्ह' रसायण आरंभइ । सारवा सूठी ब्रह्मकुभारि ,।।

इसकी कया संक्षेप में इस प्रकार है। बीसलदेव का विवाह मालवा के मोज परमार की पुत्री राजमती से हुआ। बीसलदेव अपनी पत्नी से स्ट कर एक वर्ष तक उड़ीसा में रहता है। राजमती वियोग में कातर होती है और उसका पति वापस आ जाता है। भोज अपनी पुत्री को घर ले जाता है और बीसलदेव उसे मनाकर चित्तीह लाता है।

यह काव्य वर्णन-प्रधान है। इसकी अधिकाश वातें इतिहास-सम्मत नहीं है और मनमानी कल्पना का योग पर्याप्त मात्रा में मिलता है। अजमेर का वीहान राजा वीसल्देव वडा प्रतापी था और उसने मारतवर्ष के अनेक प्रदेशों से मुखलमानों को निकाल वाहर किया था। पर उक्त रासों में इस राजा की ऐतिहासिक चढाइयों का वर्णन नहीं है। अतः रासो इस पुस्तक के लिए उपयुक्त शब्द नहीं जान पडता। पर इस दृष्टि से कि इस पुस्तक की रचना गीतों में हुई है, बहुत कुछ समाधान

हो जाता है। इसे प्रवन्धारमक गीति काव्य कहा वा सकता है। भाषा असंस्कृत है और रचना में साहित्यक सौन्दर्य कम है। केवल इस ग्रन्थ की प्राचीनता इसे वह महत्व दे देती है जो अन्य दशा में इसे प्राप्त नही हो सकता था। जिस रूप में भी यह बाब है वह मापा विज्ञान के लिये अत्यन्त महत्वपूर्ण सामग्री उपस्थित करता है। इसकी भाषा राजस्थानी है। बस्तु और मापा दोनो के विचार से यह पुस्तक अपने मूल रूप मे नही कही जा सकती। पंडित गौरीशकर हीराचद बोका के मतानुसार यह रासो हम्मीर के समय की रचना है। इस पुस्तक की मापा की जांच करने पर हम एक दो भाषा सवधी तथ्य निकाल सकते है। हमे राजस्थानी में हिन्दी का मेल मिलता है। इससे यह निप्कर्ष निकलता है कि प्रादेशिक बीलियों के साथ साथ बज या मध्यदेश की भाषा का आश्रय लेकर एक सामान्य साहित्यक माषा भी स्वीकृत हो चुकी थी जो पिंगल भाषा के नाम से पूकारी जाती थी। अपभंश और राजस्थानी का योग डिंगल कहळाता था। वसरे, इस ग्रंथ में ऋगार और बीर का योग हमें मिळता है। इसमें खूंगार ही प्रधान है। गीति काव्य का रूप होते हए भी इसमें एक प्रवन्य चलता है।

चंद्वर दाई भाट — (संवत १२२५-४९)—ये हिन्दी के पहले महाकि माने जाते है और इनका रचित 'पृथ्वीरावरासो' प्रथम महाकाव्य के ऐतिहासिक वासन पर प्रतिष्ठित किया जाता है। ये महाराज पृथ्वीराज के सामन्त और राजकि वे। इनके नाम मात्र से मानक हिन्दू के हृदय की तंत्री मक्कत हो उठती है। इन्होंने अपने स्वामी तथा प्रिय मित्र पृथ्वीराज का मृत्युपर्यन्त साथ दिया और उन्ही के साथ चिन्ता से मृक्ति-दिलाने वाली मृत्यु की प्रशस्त गोद में विश्वाम किया। विद अनक विदासों में प्रवीण थे और पृथ्वीराज के अन्तरण सखा थे। कहा जाता है कि इन्हें जालन्वरी देवी का इष्ट था जिससे ये अवृष्ट काव्य भी कर सकते थे।

पृथ्वीराजरासो ढाई हजार पृष्ठो का वृहत् काव्य ग्रंथ है। इसमें ६१ सर्ग हैं। प्राचीन काल के प्राय. सभी छन्दो का उसमे व्यवहार हुआ है जिनमें मुख्य कवित्त, त्रोटक, दूहा, तोमर और आर्या है। ऐसी किंवदन्ती है कि रासो का उत्तर माग चद के पुत्र जल्हण ने लिखा था। जब पृथ्वीराज कैंद हो गये और गजनी ले जाये जाने लगे तब चद—

'पुस्तक जल्हन हत्य दे चिल गज्जन नृप-काज'

पृथ्वीराजरासो में बाबू के यज्ञकुड से चार क्षत्रिय कुलो की उत्पत्ति तथा चौहानो का अजमेर में जमने और पृथ्वीराज के कैंद होने तक का वर्णन है। सयोगिता स्वयम्बर की घटना के बाद किस प्रकार पृथ्वी-राज और जयचन्द्र मे परस्पर शत्रुता हो गई और किस प्रकार परस्पर के इस युद्ध से भारतीय शक्ति का नाश होता रहा, यह परपरागत कहा-नियो से प्रत्येक व्यक्ति जानता है। किस प्रकार चंद के संकेत से चक्ष-विहीन चौहान ने शहाबुद्दीन को गजनी दरवार में शब्द-भेधी वाण मारा और किस प्रकार चद और चौहान मरे, यह भी परंपरागत कथाओ मे चला आता है। ऐतिहासिक तथ्यो तथा रासो के वृत्तान्त में सामजस्य न होने के कारण विद्वानो ने इसे १६वी शताब्दी में रचित एक जाली ग्रन्थ ठहराया है। रासो मे वगेज और तैमूर का उल्लेख भी पाया जाता है जिससे यह सदेह पुष्ट होता है। प्रसिद्ध निद्वान् ओमा जी इसे माटो की कल्पना मात्र मानते है। इसके विपरीत काश्मीरी कवि जयानक के 'पृथ्वीराज-विजय' अघूरे काव्य में दिये हुए सवत् तथा वृत्तान्त ऐतिहासिक तथ्यो तथा सवतों से पूरा मेल खाते हैं। इससे यह ग्रंथ प्रामाणिक और समसाम-यिक रचना सिद्ध होती है।

विद्वानों ने चद और उनके रासों के सम्बन्ध में जो मत स्थिर किया है वह इस प्रकार है। यह विल्कुछ जाली ग्रथ है क्योंकि इसमें वर्णित घडनाओं और संबनों का ऐतिहासिक तथ्यों और संबतों से बिल्कुल मेल नहीं बैठता। माना कि काब्य-प्रंथ इतिहास नहीं होता और न उससे इति-हास के कार्य की आणा ही की जानों है। किन्तु इमका यह भी अर्थ नहीं है कि विना प्रयोजन ही काब्य-प्रत्य सूक्ष्म घटनायों का उलटफेर कर ऐतिहासिक सत्य का गला चोट दे। हो संकता है कि चंद के कुछ छद रासों में इवर उबर फैले हो किन्तु उनका पता लगना प्रायः असमव सा ही है। *

अब रही चंद की वात । क्यानक के प्रामाणिक ग्रन्थ पृथ्वीराज-विजय में चंद का कोई सीवा उल्लेख नहीं हैं। समव है कि पृथ्वीराज के किसी वंगज के यहाँ कोई इन नाम का किय रहा हो जिसने उनके पूर्वज पृथ्वीराज की बीरता के कुछ वर्णन किये हो और उन वर्णनो तथा पीछे . की कल्पित सामग्रो से 'पृथ्वीराजशासो' बना दिया गया हो।

रामों की मापा और ब्याकरण में भी ब्यवस्था का सर्वथा अभाव दिखता है। कही आवृत्तिक भाषा है तो कही सम्कृत-प्राकृत का वाहुत्य है। इस हृद्धि स्थामक वाग्जाल में बसली क्षण का पता लगाना असंभव है। रासों की भाषा न मूठ अपन्नग है न मूल राजस्थानी। अत. यह इतिहास और माहित्य दोनों के काम की नहीं है।

^{*} इतिहास लेखक गीरीशंकर हीराचन्द ओक्ता और हीरालाल शास्त्री इसकी घटनाओं को इतिहास की परस से इसे बहुत बाद की रचना सिद्ध करते हैं। श्री विष्णुलाल पंडचा, श्यामसुन्दर वास और हरिप्रसाद शास्त्री पुस्तक को पूर्णतया संदिग्व नहीं मानते। आचार्य शुक्ल और आचार्य विरेग्द्र वर्मा इन बोनो मतावलंबियों के वीच का मार्ग ग्रहण करते हैं। जिन आवारों पर रासो को संदिग्न कहा जाता है वे रासो से अधिक प्रामा- णिक हैं।

भट्ट केदार श्रीर मधुकर कवि. सट्ट केदार जयचन्द के दरवारी किव थे और जो काम चन्द ने पृथ्वीराज के लिए किया वही भट्ट ने जयचन्द के लिए किया। इन्होंने 'जयचन्द-अकाश' नामक एक महाकाव्य लिखा जिसमें जयचन्द के शीर्य का अतिराजित वर्णन है। इसी प्रकार एक 'जयमयंक जसचंद्रिका' नामक ग्रन्थ भी रचा गया जो आजकल नहीं मिछता।

जगिनक—(स॰ १२३०) इनका महोवे के प्रसिद्ध दीर आल्हा और कवल के चरित्र का वीर गीतो के रूप में वर्णन प्रसिद्ध है। ये कार्लि-जर के राजा परमाल के भाट थे। इनका काव्य वड़ा ही लोकप्रिय हुआ और समस्त उत्तर भारत में आज भी जन साधारण द्वारा वर्षा-काल में गाया जाता है। जगिनक का मूल काव्य तो आजकल नहीं मिलता पर उसके आधार पर रचित गीतो का 'आल्हा' के नाम से आज भी प्रचलन है। बरसात में किसी गाँव में चले बाइये तो ढोलो की गभीर च्वान के साथ आपको इन पंक्तियों से वीरदर्ष साकार हुआ सा मिलेगा—

बारह वरिस छै कूकर जीएँ, औ तेरह छै जि रूँ सियार। बरिस अठारह छत्री जीएँ, आगे जीवन के घिक्कार॥

या श्रुङ्गार की मार्मिकता से भरी ये मनभावनी पिक्तयां ---

कारी बदरिया बहिन हमारी कौंघा बोरन लगें हमार आज वरसजा मोरी कनवज में कन्ता एक २न रहि जाँय

आल्हा की पवित पवित में वीरोल्लास अ।र रजगर्जना है। यह सच्चे वर्ष में जनकाव्य और लोक गीत है। प्रवन्वत्व होते हुए भी इसकी ओजमयी गति और गेयता ने इसे कठ कठ के वालो में उतारा। प्रामाणिकता की दृष्टि से इसकी दशा रासो से भी बुर्रा है। इस प्रकार साहित्यक रूपके अभाव में भी जनता के कठ में जीवन-दान पाकर संगीत की यह वीरदपंपूणं प्रतिष्वित आज तक चली आ रही है। समय इसके कलेवर को ऋमशः वदलता रहा और भाषा में भी रहोबदल होता रहा। यह ग्रथ गाने के लिए ही लिखा गया था और जनता ही इसकी सन्त्री घात्री रही। पर आज हमारे पास प्रतिष्वित भात्र बची है, मूल ध्वंति काल के गत्तें में विलीन हो गई। बुदेलखंड में आल्हा का बहुत रिवाच है।

आल्हा और ऊदल परमाल के दरबारी थे और वनाफर शासा के समिय थे। इन गीतो का सग्रह आल्हा खड़ के नाम से छ्या है।

श्रीघर—संवत् १४५४ मे इन्होने 'रणमल्ल छंद' नामक एक काव्य रचा जिसमें राठौर राजा रणमल्ल की पाटन के सूबेदार जफर खाँ पर प्राप्त विजय का वर्णन है।

वीरगाथा की फुटकल रचनाएँ

वीरकाल के खतम होते होते हमें जनता की वोलचाल की असली भाषा के रूप और मावनाओं की अभिन्यक्ति का बहुत कुछ पता चलता है। यह पता हमे खुसरों मियाँ और विद्यापित की कविताओं से लगता है। यह पता हमें खुसरों मियाँ और विद्यापित की कविताओं से लगता है। पहले समय में जन साधारण की माषा में रिचत पद्यों को सँमाल कर रखने की किसी ने चेष्टा नहीं की। परपरा से चली आती हुई रूड भाषा हो किवता का उपयुक्त माध्यम समस्की जाती रही। जिस प्रकार पिर्चम की बोलचाल और गीत का नमूना हमें खुसरों की पहेलियों में मिलता है उसी प्रकार पूर्व की वोलचाल का बदाज हमें विद्यापित के पदों से होता है। इसके बाद मितवारा के कवियों ने प्रचलित वोलचाल की भाषा और साहित्य के वीच पूरा पूरा सामजस्य पैदा कर दिया।

खुसरो—इनकी रचनां का समय सबत् १३४० के आस पास है।
ये फारसी के बच्छे ठेखक और अपने समय के प्रसिद्ध किब थे। ये बड़े
ही भावुक और मिलनसार थे। जनता के जीवन से एकाकार होने
की इच्छा से इन्होंने जनता मे प्रचलित दोहे और पहेलियों के ढग पर ही
अपनी रचना की जो अभी तक प्रसिद्ध है। इनमें उनिस-वैचित्र भी
पाया जाता है और कुछ रसीले गीतो की रचना भी इन्होंने की है।

इनका समय मुसलमानी शासन का प्रारम काल था। अतः दिल्ली और मेरठ के पास बोली जाने वाली भाषा मे कुछ परिवर्तन अवस्यभावी था। यही माषा वर्तमान खडी बोली का आदि स्वरूप है। यह घ्यान में रखने की वात है कि पश्चिमी प्रदेशों की बोलचाल की भाषा का भुकाव व्रजभाषा की तरफ था। बत. खुसरो की पहेलियो, मुकरियो और दो सखुनो में ठेठ खडी वोलचाल की भाषा मिलती है पर उनके गीतो की भाषा व्रजभाषा ही है।

खुसरो की पहेलियो की माषा का चिकनापन देख कर कभी कभी आदचर्य होने लगता है। यह ठीक है कि इस किन ने प्राकृत की रूढियो से प्रस्त काव्य सावा का व्यवहार नहीं किया। यह भी माना जा सकता है कि पहेलियो की भाषा में आगे चल कर कुछ परिवर्तन हो गया होगा और कुछ चीखे इसरों ने भी जोड़ दी होगी। किन्तु उस समय माषा का इतना परिमाजित स्वरूप होना फिर भी आहचर्य का विषय है। संभव है कि बोलचाल की माषा घिस कर इस रूप में आ गई हो। और फिर सुसरों का घ्यान बोलचाल की माषा की ओर अबिक था। सुसरों की किनता के कुछ नमूने ये है—

एक नार ने अचरक किया । साँप मारि पिजक़े में दिया ॥ जों जों साँप ताल को खाए । सूखे ताल साँप मर जाए ॥

अथवा

मोरा जोवना नवेलरा अयो है गुलाल । कैसे गर बीनी बकस मोरी माल ॥ सूनी सेज डरावन लागै, विरह अगि मोहि डस डस जाय ।

विद्यापित—इनकी पदावली वड़ी प्रसिद्ध है और उसकी कोम-लता व सरसता के कारण ये 'मैथिल-कोकिल' कहलाए। ८०० मैथिल गीतो के अतिरिक्त इनके रचे आठ सस्कृत ग्रन्थ भी है। इन्होंने अपने समय की प्रचलित मैथिली भाषा का प्रयोग किया है। बृँगला भाषा भाषियों ने विद्यापित को बँगला कवि सिद्ध करने के लिए बहुत सिर पोटा किन्तु यह अब निविवाद सिद्ध किया जा चुका है कि मैथिली भाषा भागधी से निकली है और यह हिन्दी भाषा के अन्तर्गत है। इस कवि ने राधाकृष्ण को नायिका और नायक मान कर स्पृगार के पद्य ही अधिकतर लिखे हैं। संभवतः जयदेव इनके आदर्श रहे हो। इनके पदो में अनुपम माधुर्य है। ये स्पृगार परंपरा के कवियो में आते है। पर ये भक्त कवि है या स्पृंगारी यह विवाद चला करता है।

इनकी सीधी सादी हृदयहारी शृगारी कविता में भी आध्यात्मिक अर्थ निकालने के प्रयत्न किये गये हैं। पर यह तो आजकल का फैशन हो गया है। हमें इन पचडो में पड़ने की आवश्यकता नहीं। हमारे लिए इतना जान लेना ही पर्याप्त होगा कि उनके पद शृगार रस की बड़ी हृदयहारी अभिन्यक्ति हैं। उदाहरण लीजिये:—

सिंख की पुछिस अनुभव मोय
सोइ पीरिति अनुराग बखानित नित नित नृतन होय
जनम अविध हम रूप निहारल जनम न तिरिति मेल
से हो मधुर बोल अवणिह सुनल अृतिपये परश न गेल
कत मधु-मामिनी रभ से गमाउल न बुम्हल कैसन केल
लाख लाख युग हिय हिय राखल तहयो हिया जुड़ल न गेल
कत विवग्ध जन रस अनुगमन अनुभव काहु न पेख
विद्यापति कह प्राण चुडाइत लाखे न मिलल एक

भाषा, अलकार, योजना, शब्द चयन और कल्पना की उडान में ये अहितीय है। वीर्णाया काल का समय हम्मीर तक ही माना गया है। इसके वाद भारत पर मुसलमान शासन कमश. वढ चला। यह एक काति और परिवर्तन का समय या। निराला जी के 'तुलसीदास' के पहले पद्य में इस दला का वड़ा ही सुन्दर और चित्रोपम वर्णन है।

भारत के नम का प्रभापूर्य शीतलच्छाय सांस्कृतिक सूर्य अस्तिमित आज रे—समस्तूर्य विद्मांडल; उर के आसन पर शिरस्त्राण शासन करते हे मुसलमान है उमिल जल; निश्चलस्त्राण पर शतदल ।

समय वदला, समय के साथ मारतीय जीवन और चिता-घारा ने एक जई दिशा पकड़ी। साहित्य में इस सामाजिक विष्ठव का प्रतिविवित होना अनिवार्य था। हिन्दी साहित्य ने अपने दूसरे युग में प्रवेश किया जो भिन्त काल कहलाया। हमारे अगले अध्याय का विषय यही भन्ति-युग होगा।

पर इससे यह न समम्ता चाहिये कि इसके बाद वीरकाव्य की रचना हुई ही नहीं। हिन्दी साहित्य में यह धारा आज भी बह रही है-भले ही मद गति से हो । हमारे साहित्य की यह विशेषता कुछ मौलिक और कुछ संस्कृतिजन्य मानी जानी चाहिये । कोई भी काव्य-बारा काळान्तर में मद मले पढ जाती हो पर उसका स्रोत सुखता नहीं। वीर-पचरत्न (दीन), हस्दीघाटी और जौहर (ज्याम नारायण पाँडेय) आदि कृतियां मेरे कथन का प्रमाण है जो वीर काव्य का सजीव चित्र उपस्थित करती है। इसके बाद तो जो परिवर्तन का युग आया और १२०६ ई० ने १५५६ ई० तक सुलतान वश का शासन और तदुपरान्त मुगल वंश का शासन: उसने देश की काव्य रचना का स्रोत ही वदल दिया। सुलतानी ने न तो भारतीय संस्कृति के समक्षने का यत्न किया या और न उसमें इस्तक्षेप किया था। मुगलो ने ईरानी-भारतीय संस्कृति की स्थापना की । ये संस्कृति की देशी और विजातीय शक्तियाँ एक दूसरे पर घात अतिघात करके 'उन्हे प्रमावित कर रही थी। इस साँस्कृतिक क्रान्ति और समन्वय के प्रयत्न का साहित्य में प्रतिविभ्वित होना अनिवार्य था। अवित काल की यही भूमिका उसे उचित कोण से समझने-समझाने में ऋमें सहायक होगी।

भक्तिकाल सं० १३७५-१७३०

(पूर्वमध्य काल)

आरम में ही हम विद्यार्थियों का ज्यान एक महत्वपूर्ण बात की ओर आर्काबत करना चाहेगे । अभी तक अनेक विद्वानो में यह घारणा फैली हुई है कि भारतीय समाज की जिस मनोवशा ने हिन्दी-साहित्य के भक्ति काल को जन्म दिया उसके उत्पन्न करने में इस्लाम के आक्रमण और शासत का प्रधान हाथ रहा है। इस मत के अनुसार मिनतकाल, भारतीय चिन्ताधारा के स्वामाविक विकास के अन्तर्गत एक अग नहीं रह जाता, वरन् विदेशी शासन के भार से व्याकुल और परतत्र भारतीय मन की व्यावहारिक जीवन की ययार्थताओं से पलायनवृत्ति का चौतक वन जाता है। जैसा कि प्रसिद्ध विद्वान और आलोचक प॰ हजारी प्रसाद द्विवेदी ने अपने 'हिन्दी साहित्य की भूमिका' में लिखा है, अगर भारत में इस्लाम नहीं बाया होता तो भी भक्तिकालीन साहित्य का स्वरूप वारह भाना वैसा ही होता जैसा कि इस्लाम के भारत में प्रवेश करने के बाद हम उसे पाते है। निश्चित ही हम इस्लाम-शासन के प्रभाव की ओर से विलकुल आँख मूँदना नहीं चाहते, किन्तु हम यह भी चाहते है कि उसको काल्पनिक महत्व नही दिया जाय । भवितकालीन साहित्य-घारा का विश्लेषण करने पर हमे जितने भी तत्व दृष्टिगोचर होते हैं जनके वारे में यह निश्चित रूप से कहा जा सकता है कि जनमें से अधि-कांश तत्व भारतीय चिन्तावारा के स्वामाविक विकसित रूप है। हमें यह सदैव स्मरण रखना चाहिए कि किसी भी जातीय जीवन और संस्कृति का आलव विदेशी तत्व नही हो सकता । यदि हिन्दू जाति और

न साहित्य आज जीवित 'है तो वह अपनी जीवन शवित पर ही जीवित है, किसी विदेशी तत्व की दया पर निर्भं र नहीं है। भित्तकाछीन काव्य शारा इस बात का प्रमाण है कि काव्य कछा द्वारा, सगीतमगी स्वर्क्ष्म हिं। अप्तिकाछीन काव्य छहरी की उच्छ्वासित अनात्म की समर्पण भरी तरगो द्वारा आत्माभिव्यक्ति भी सार्वजनिक तथा छोकोपयोगी हो सकती है। दूसरी और तुछसी जसे रामभक्त ने छोककछा की परिणित भी आत्म प्रकटीकरण अथवा आत्म प्रकाशन में की है। स्वान्त सुखाय और बहुजन हिताय के आदशों में कोई मौलिक या अन्तर्गत विरोध नहीं है। हमारी प्राणवान् सस्कृति के इसी तत्व को भित्तकाछीन कवियों ने पहचाना और उसे युगानुक्य वाणी में प्रकट किया है।

यह सच है कि मुसलमानों की सत्ता स्थापित होने के बाव हिन्दू जनता का हृदय पहले के समान उल्लिसत न रह सका ! उनके देव । मिंदर और मूर्तियाँ उन्हीं के सामने निदेशियो द्वारा अपमानित की जाती थी और वे असहाय होकर यह दृक्य देखते रहते थे । निदेशी शासन की नीन जमने के वाद छोटे मोटे राजाओं के पारस्परिक युद्धों का भी अंत हो गया । इस राजनीतिक विष्ठव के परिणाम स्वरूप जनता के जीवनाकाश में विपाद के काले वादल छा गये । फिर मी इस राजनीतिक व्यस्था और सन्त-साहित्य में काय-कारण के सिद्धान्त का लगाना उचित न होगा । सन्त-साहित्य भारत के वतीत की परपरा-गत चिता-चारा का स्वामाविक विकास ही है । बाह्य परिस्थितियाँ तो केवल आत्मा के सनातन रहस्थ को पहचानने में सहायक हुई थी । वाह्य परिस्थितियाँ के अनुपात में जन साधारण की मीतरी मनोदशायें और जीवन स्थितियाँ प्रवृद्ध और विकसित हो रही थी । भक्त कवियो ने यही चेतना जगाने और पनपाने में योग दिया । उनका काव्य इसी ख्यापक और गभीर साम्य और एकता उत्पन्न करने के मार्ग पर आगे

बढा। उनकी रचनाये जीवन की इन्ही स्वस्य प्रणालियो, किया-कलापों तथा अनुभृतियो का कमबढ़, सुसगठित स्वरूप है।

इघर धार्मिक अवस्था पर दृष्टिपात करने से जान पडता है कि
वह भी अस्थिर और अमंतोषजनक थी। सच्चे धर्ममाव का ह्रास
हो चुका था। कर्म, ज्ञान और मिक्त के योग और सामजस्थ में ही
धर्म अपने पूर्ण और आदर्ज स्वरूप में प्रकट होता है। ज्ञान तो जन
साधारण की वस्तु होती नही, ससार का कार्य प्राय. कर्म और मिक्त से
ही चलता है। अपने साहित्य के आदिकाल में कर्म कुछ वाहरी विधिविधानों में ही सिकुड़ कर रह गया था। वज्यानी सिद्धों और नाथपंथियों ने कर्म के स्वरूप को ही विगाड दिया था। उनकी साधना में
प्रेम तथा उससे सर्वंधित अन्य सरस मार्थों के लिए कोई स्थान नही था।
मोली जनता सच्चे कर्म और प्रेम के प्रशस्त मार्ग को छोड़कर इन सिद्धों और योगियों के तंत्र-मत्रों में जा फैसी। इसी दशा का वर्णन तुलसीदास ने इस पंक्ति में किया है—

'गोरख जगायो जोग, भगति भगायो लोग ।

ऊपर विणित दशा सामान्य जनता की थी। अत इस काल में होने वाले भक्त कियों ने मानव-हृदय के उन सरस भावों का जागृत करने का प्रयत्न किया जिनसे लोग वमं के सच्चे स्वरूप को पहचान सके और अपने सूखे हृदय-उद्यान को भगवत्प्रेम के जीतल और जीवनदायी जल से सीच कर फिर से हराभरा बना सके। कुछ ही काल में देखते-देखते मित्त की एक प्रवल बाढ ने भारत मूमि के समस्त निवासियों के हृदय-मरु को आप्लाबित कर दिया। जैसा कि पडित हजारी प्रसाद द्विवेदी ने लिखा है, जो लोग इस युग के वास्तविक विकास को नहीं सोचते उन्हें आक्चर्य होता है कि ऐसा अचानक कैसे हो गया। स्वयं डाक्टर प्रिय- सेंन लिखते हैं कि "विजली की चमक के ममान अचानक इस समस्त पुराने धार्मिक मतो के अन्वकार के ऊपर एक नई वात दिखाई दी। कोई हिन्दू यह नही जानता कि यह वात कहाँ से आई और कोई भी इसके प्रादुर्माव का काल निश्चित नहीं कर सकता।" पर जैसा कि हम पहले कई वार कह चुके हैं, भारतीय चिन्ताघारा स्वभावत. ही इस ओर अग्रसर होती गई। राम और कृष्ण के रूप में एक युग की सस्कृति मूर्ति-मान हो उठी। इन दोनों व्यक्तियों में युग का वैयक्तिक तथा सामृहिक आदर्श चितार्थ हो उठा। यह विराट समन्वय की क्रिया थी जिसके मूल में जातिगत और समाजगत प्रगति की प्रवहवान बारा की प्रेरणा थी। जब जब सकान्ति काल का उदय होता है तब तब इस प्रकार के देणव्यापी समन्वय की मावना मानवता की चेतना के गहन प्रच्छन स्तरों में जन्म लेती है।

मिनत का यह स्रोत दक्षिण से कमका उत्तर भारत में आया । सुदूर दक्षिण के आलवार भक्तों की परपरा में प्रसिद्ध वैष्णव आवार्य श्री रामानुज (स० १०७३) उत्पन्न हुए । इन्होंने सगुण भिनत का गास्त्रीय पद्धति से निरूपण किया बीर धर्म की दृष्टि को, मानव मात्र की समता को उच्च स्वर से घोषित किया । दक्षिण का यह बैष्णव मतवाद ही भिनत आन्दोलन का मूल प्रेरक है।

गुजरात में स्वामी मध्वाचार्य (सवत् १२५४-१३३३) ने अपना द्वीतवादी वैष्णव सम्प्रदाय चळाया । पूर्व भाग में जयदेव जी के कृष्ण-प्रेम के सरस गीतों की बूम मची थी । ईसा की १५वी शताब्दी में रामानुज की शिष्य-परपरा में रामानन्द जी हुए जिन्होने विष्णु के अव-तार राम की उपासना पर जोर दिया । यह प्रसिद्ध है कि मिनत द्रविड देश में उत्पन्न हुई थी । उसे उत्तर मारत में रामानन्द के आये, और कवीर ने उसे सन्तद्वीप और नवबण्ड में प्रकट कर दिया । दूसरी और

वल्लभाचार्ये हुए जिन्होने प्रेम मूर्ति कृष्ण को लेकर मग्नहृदया जनता को प्रेम और बाशा का सदेश सुनाया। इस प्रकार रामोपासक और कृष्णोपासक भक्तो की परपराएँ चली जिनकी रचनाओ ने हिन्दी के सन्तकालीन साहित्य को अमर और अदितीय बनाया।

दूसरी बोर मुसलमानो के देश में वस जाने से एक नई परिस्थिति ही पैदा हो गई थी। एक ऐसे सामान्य भिवत मार्ग की आवश्यकता भी प्रतीत होने लगी जिसमे हिन्दू और मुसलमान समान रूप से माग ले सके। वैसे नाथ पथी योगी और वज्रयानी सिद्ध पहले ही जाति-पाति के विरुद्ध अपनी आवाज बुछद कर चुके थे क्योंकि वे स्वयं अधिकतर समाज के निम्न वर्ग के ही लोग थे। अतः एक सामान्य मनित-मार्गे कुछ कुछ सिलसिला पहले ही से डाल चुका था। इन जोगियो के पय में कुछ मुसलमान भी शामिल हो गये थे। प० रामचन्द्र शुक्ल अपने हिन्दी-साहित्य के इतिहास में लिखते है कि "भिवत आन्दोलन की जो लहर दक्षिण से बाई उसी ने उत्तर भारत की परिस्थिति के अनुरूप हिन्दू-मुसलमान दोनों के लिये एक सामान्य भिक्त मार्ग की भी भावना कुछ लोगों मे जगाई। हृदयपक्ष-शून्य सामान्य अत.साघना का मार्ग निकालने का प्रयत्न नाथ-पथी कर चुके थे। पर रागात्मक तत्व से रहित साधना से ही मनुष्य की आत्मा तुप्त नही हो सकती। भक्त नामदेव (सं० १३२८-१४०८) ने पहले पहल इस सामान्य भिनत-मार्ग का कुछ कुछ आमास दिया। "उनके पीछे कवीरदास ने उस मार्ग को सुन्यवस्थित कर निर्गुण पथ के नाम से चलाया। नाथ-पथियों की अत. साघना प्रेम तत्व से विहीन थी। कवीर ने इस कमी को मह-सूस किया और उन्होंने अपने निर्मूण-पथ में भारतीय वेदात के निरा-कार ईश्वर की भिक्त के लिए सुफियो का प्रेम तत्व लिया। कवीर ने यह काम विलकुल ठीक मौके पर करके भारतीय जनता के हृदय की

नीरस और शुष्क होने से बचा लिया। उन्होंने मनुष्यत्व की सामान्य मावना पर जोर देकर निम्न वर्ग की जनता में आत्मगीरव जगाया और उसे मिक्त की ओर प्रेरित किया। कवीर के पंय मे ज्ञान और मिक्त का योग हुआ पर कर्म को अपना उचित स्थान न मिला। राम-मिक्त शासा में ईश्वर के लोक रक्षक स्वरूप की सुन्दर अभिव्यक्ति हुई। कृष्ण मिक्त ने केवल प्रेम-रूप अर्थात् लोक रजनकारी स्वरूप ही अपनाया।

. यहाँ एक दो वातें ज्यान में रखने की आवश्यकता है। कवीर का ज्ञान पक्ष तो गृहप की भावना से विकृत है किन्तु उनका सूकी प्रेम तस्व गृह रहा, उसने विलासिता का रूप ग्रहण नहीं किया। कृष्णभित्त की शाखा में प्रेम तस्व कहीं कहीं विलासिता और कामुकता के रोग से प्रस्त हो गया है। केवल रामशाखा में ही सक्ति अपने पूर्ण रूप में विकसित हुई। इस शाखा में कमें, ज्ञान और मिक्त अर्थात् वर्म का पूर्ण स्वरूप अपनी पूर्णता पर पहुँवा।

इस निर्पुण पंय की पहली प्रवृत्ति थी मनुष्य मात्र को समान मानना और ईश्वर की मक्ति का सबके लिए समानाधिकार स्वीकार करना । इस प्रवृत्ति की कलक हम सबं प्रयम महाराष्ट्र मक्त नामदेव (ग० स० ११९२-१२७२) और रामानन्द में पाते हैं।

यह निन्नित रूप से कहा जा सकता है कि 'निर्मुण पय' निकालने का श्रेय नाग पंय के योगी और भक्त नामदेव को ही है। पर उसके निर्दिट प्रवर्तक कवीरदास ही थे। इनके पय का निकलेपण करन पर हमें मालूम पड़ेगा कि एक बोर तो रायानन्द के शिष्य होने से कवीर ने मारतीय अहैतनाद से कुछ वातें ली और दूसरी ओर योगियो और सूफी फकीरो के संस्कार भी लिए। वैष्णवो से उन्होने अहिंसानाद लिया। खतः तात्विक दृष्टि से न तो हम इन्हें पूरे अहैतनादी कह सकते हैं और न

एकेश्वरवादी। इनका लक्ष्य था तत्कालीन समाजगत विषमताओ और मेदमावों का परिहार करना। वे शुद्ध सात्त्विक जीवन और ईश्वर प्रेम का परिहार और शुद्ध सात्त्विक जीवन और ईश्वर प्रेम का प्रचार करना चाहते थे। साथ ही अपने कान्तिकारी व्यक्तित्व द्वारा उन्होंने भारतीय मानवता के मीतर घर करती हुई पाखड और कि पूजा की परपरा पर भी तीव प्रहार किये। सच्चे मानवीय मूल्यों की स्थापना उनके काव्य में हुई और मानव के बाहरी एवं भीतरी जीवन में सतुलन पैदा करने का लक्ष्य भी उन्होंने सामने रक्खा। व्यक्ति और समाज, श्रेय और प्रेय धर्म और जीवन एक दूसरे के पूरक वने। इस दृष्टि से कवीर ने समझौते का नीति दर्शन नहीं वरन विद्रोह का जीवन दर्शन अपनाया।

इस प्रकार पद्रह्वी से सत्रह्वी शताब्दी तक निर्गुण और सगुण के नाम से भिन्त-काब्य की दो धाराएँ वहती रही। निर्गुणधारा के दो भाग हुए—एक ज्ञानाश्रयी शाखा और दूसरी सूफियों की शुद्ध प्रेम मार्गी शाखा।

पहली शाक्षा भारतीय वेदात और सूफी भेम तत्त्व को लेकर उपासना क्षेत्र में आई। इस शाक्षा के सन्तो द्वारा रिचत ग्रन्थ साहित्यिक नहीं है, फुटकल पदी या दोही के रूप में है जिनकी भाषा भी ऊवड-खावड है। कवीरादि अपवाद है। यह पय शिक्षित समाज को प्रभावित न कर सका। हाँ मारत की तत्कालीन अशिक्षित निम्न श्रेणी इन सतो के ऋण से कभी मुक्त नहीं हो सकती। क्योंकि नीच-ऊँच के भावों के भार से जर्जरीमृत समाज में दिलत जनता को इन्हीं सन्तों की वाणी ने मुक्ति का सदेश सुना कर आचरण और भाव की दृष्टि से ऊपर उठाने का स्तुत्य प्रयत्न किया था। शायद इसी वात को ज्यान में रख कर पिक्चमी विद्वानों ने इन सतों को धर्म सुधारक के नाम से गौरवान्वित किया है।

दूसरी शाखा की-प्रेममार्गी सूफी-रचनाएँ उत्तम कोटि के साहित्य

के अन्तर्गत आती है। इन कवियों ने छोकिक कथाओं द्वारा ईक्वर-प्रेम की अभिव्यक्ति करने का प्रयत्न किया है। इन कथाओं में ससारी प्रेम की आह में भगवरप्रेम के मर्म को समस्ताया गया है।

जैसा कि श्वन्तजी ने अपने इतिहास में लिखा है इन सूफी कवियों का मार्मिक आधार हिन्दू है। "मनुष्य के साथ पव्यु-पक्षी और पेंड़-पौधों को भी सहानुमूति-सूत्र में वद्ध विस्ता कर एक असड जीवन समष्टि का आभास देना हिंदू प्रेम कहानियों की विशेषता है।" यही वात हम इन सूफियों की रचना में पाते है।

इन सूफियो ने अपनी रचनाएँ प्राय प्रबन्ध काव्य के रूप में ही की है। इनमें जो चौपाई और दोहे का प्रयोग मिलता है वह वहुत पुराने समय से आख्यान-काव्यो में प्रयुक्त होता आता है। इन कथाओ में बुद्धि की उछल-कूद को दूर रख कर हृदय को सीधा स्पर्ध करने का प्रयत्न किया गया है। इस कारण हिंदू-मुसलमान सब पर इनका एक सा प्रमाब पढता है। इन कवियो ने अपने प्रयो में अवधी भाषा का प्रयोग किया है।

मिलत काल के आरम में सब से पहले कबीर की रचना ही कुछ अधिक मिलती है बतः निर्मुण संप्रदाय की ज्ञानाक्ष्यी खाखा के प्रतिष्ठाता कबीर ही हमारे अगले अध्याय के विषय होगे। कबीर जैसे बहुमुखी प्रतिमा बाले किव के लिए वैयन्तिक तथा सामाजिक सचरणों के बीच चलने बाले विरोध की मिटा कर मन के अन्तर्नियमों, विचारो तथा आस्थाओं के बीच एक सुखद समत्व का माव स्थापित करने का कार्य उस समय की विचलित सामाजिकता ने दिया। कहना न होगा कि कबीर ने उसे आजीवन पूर्ण किया। लोक मुन्ति की ओरडन्होंने बरावर आग्रह किया।

निर्ग्रुगुधारा

ज्ञानाश्रयी शाखा

इस जाखा की उत्पत्ति और इसके तत्त्वों के विषय में हम पीछे लिख आए है। जैसा कि कहा जा चुका है अनेक देशी विदेशी तत्वी के सम्मिश्रण से इस बारा का प्रादुर्भाव हुआ है। इसके कवियो का सब से बडा उद्देश्य हिन्दू और मुसलमानो में सामान्य मनुष्यत्व की भावना जागृत कर एकता स्थापित करना था। इसके प्रवर्त्तक और अनुवर्त्तक ज्ञान अनुभव और सत्संग मे ही सीमित होने के कारण इस बाखा का कोई स्थिर और निर्दिष्ट रूप प्रतिष्ठापित नहीं कर पाये। इस बाला में ईश्वर संबंधी विरोधी धारणाएँ भी मिलती है। पर कवीर निर्गुण सगुण दोनो की एक व्यापक सत्ता में विश्वास करते थे जो निखिल विश्व में व्याप्त है और जो केवल अनुभृति गम्य ही है। इस मत में गुर को ईश्वर से भी ऊँचा स्थान दिया गया है। कवीर के सामने गुरु और गोविंद दोनो खड़े है। उनकी समक्ष में नहीं आता कि पहले किसके पाँव पर्दं। निर्मुण बह्य को विना प्रतीक के समकाना असमव है। अतः स्त्री आत्मा और पुरुष परमात्मा का प्रतीक माना गया है। इन सतों का विश्वांस था कि माया आत्मा को मुलावे में डाल कर कुमार्ग पर ले जाती है अतः माया की निन्दा की गई है। प्रेम मार्ग से परमात्मा के मिलन में जिन कठिनाइयो का वर्णन इन्होने किया उसमें स्पप्ट सूफी प्रमाव लक्षित होता है। हिन्दू मुसलमानो के साथ साथ रहने से जो नये प्रगतिशील प्रभाव उत्पन्न हो गये थे उनकी छाप भी इन संतों के वचनो में मिलती है। साम्प्र--दायिकता और सामाजिक रूढियो पर निर्मेम प्रहार किए गए हैं। कबीर ने

वनारस की विद्वन्मंडली से विना किसी संकोच और अय के यह प्रक्त पूछा कि यदि तुम ब्राह्मण हो—ब्राह्मण से उत्पन्न हो तो दूसरे मार्ग से तुम्हारा जन्म क्यों न हुआ। इस मत में हठयोग पर भी काफी जोर दिया है और यत्र तत्र इड़ा, पिंगला आदि का नाम आता है। इसके अतिरिक्त इन संतों की वाणी रहस्यवादी भावना से रंजित है। जो वृद्धि के तर्क जाल में नहीं वेच पाता, जिसे चर्म-चक्षुओं से नहीं देखा जा सकता, जिसकी सत्ता सम्पूर्ण विश्व के कण कण में व्याप्त है और जिसके कारण विश्व में जीवन स्पंदित हो रहा है, उसकी विश्व वित्त से अनुभूति करके उसे सांसारिक रूपकों द्वारा व्यक्त करना अथवा उसके प्रति संकेत करने का प्रयत्न ही रहस्य भावना है। इस मत का अविक प्रचार नहीं हो सका क्योंकि इसका प्रभाव समाज के दिलत अशिक्षित वर्ग तक ही सीमित रहा। समाज के क्वें स्तर का स्पर्जनात्र यह कर पाया। दूसरे इन संतो द्वारा निवेधित मार्ग जनसाधारण के छिए सहज न था। रामभित्त और फ्रांच्य भित्त की सणक्त वाणी ने जनता का ह्वय अपनी ओर आकर्षित कर लिया। अव हम इस धारा के कृष्ठ मुख्य कियों का संक्षिप्त परिचय वेते है।

क्दीर.—इनका जन्म विकम सबत् १४५६ कहा जाता है। इनकी उत्पत्ति के सम्बन्ध में अनेक किंवदन्तियाँ प्रचिवत है। कहते है कि इनका जन्म एक विद्या बाह्मणी से हुआ जो लोकनिया के भय से इनको सहरतारा के तालाव के पास अकेला लोड़ गई। नीस नामक एक जुलाहे की नजर इस त्यक्त और निरीह वालकपर पड़ी और दया-वश्च वह उसे अपने घर ले आया। यही वालक नीस के घर पछ कर वड़ा हुआ और क्वीर के नाम से प्रसिद्ध हुआ।

वचपन से ही साधु-सत्संग में पड़ने के कारण रामनाम के प्रति इनमें प्रेम उत्पन्न हो गया। उन दिनो रामानन्द रामभिक्त का प्रचार कर रहे ये और उनका प्रमाव देख कर उन्ही से दीक्षित होने की इच्छा कवीर के मन में पैदा हुई। एक दिन रात के समय ये उसी घाट की सीढियों पर -जाकर छेट रहे जहाँ से रामानन्द प्रतिदिन गगास्नान करने गुजरते थे। सँघेरे मे कबीर को उनके पैर की ठोकर लग गई और वे बोले—राम राम कह। इसी को गुरु मत्र समक्ष कर कबीर ने अपने को रामानंद का शिष्य कहना आरम्भ कर दिया। स्वय कबीर ने एक स्थान पर लिखा है—

"काशी में हम प्रकट भए, रामानन्व चेताये"

कबीर पथी मुसलमान भी है जिनके अनुसार कवीर के गुर शेख तकी थे। किन्तु इस मत के समर्थन मे दी जाने वाली युग्तियाँ विशेष सवल नहीं जान पहती। हाँ यह ठीक बात है कि कबीर ने मुसलमान फकीरों का भी काफी सत्सग किया था।

उन दिनों रामानद मिस्त मार्ग को अधिक प्रशस्त बनाने के लिए जाति-पौति और सानपान के आचार का भी विरोध कर रहे थे। कबीर ने राम नाम तो निश्चित ही रामानन्द से लिया किन्तु उसका अर्थ भिन्न कर दिया। अतः वे बैप्णव सम्प्रदाय में नही गिने जा सकते। उन्होंने दूर दूर तक देशाटन भी किया और सूफियों के सम्पर्क में आए। उनकी स्वामाविक प्रवृत्ति निर्गुण उपासना की ओर ही रही। कबीर के राम बहा के मूचक हो गए। इस प्रकार कबीर के पथ में चार तस्वों का मिश्रण हुआ—भारतीय बहावाद, सूफियों का भायात्मक रहस्यवाद, हठयोगियों का सावनात्मक रहस्यवाद और बैज्जव मत का अहिसावाद। कवीर यद्यपि निर्गुण जारा के प्रवर्तक माने जाते हैं तथापि उगसना क्षेत्र में शुद्ध निर्गुण अमभव है। कहीं बहा में गुणों का आरोप हो ही गया है। कवीर कृं पथ की अविकाश वातें हिन्दू जास्त्रों की ही वस्तु है जो उन्होंने रामानंद के सत्मग अथवा उपदेज से ग्रहण की। कवीर कुछ पढे लिखे नहीं थे अत. उनका जान अनुमव और सत्संग तक ही सीमित था।

उरानना के बाहरी हक्षेत्रलो को व्यर्थ का महत्व टेने वाले हिन्दू

पिंदतों और मुसलमान मुल्लायों की उन्होंने कही बालोचना की। मृसल-मानों की हिंसा की बालोचना करते हुए वे कहते हैं---

> यकरी पाती खाति है ताकी काड़ी खाल । जो नर वकरी खात है तिनका कीन हवाछ ॥

उन्होंने सदैव राम-रहीम की एकता का उपदेश देकर दो निरोधी धर्मों में ऐक्य स्थापित करने का प्रयत्न किया, अपढ होने पर भी उनकी प्रतिमा बड़ी प्रखर थी और इनकी बाते चुटीकी और व्याय से भरी रहती थी। अनेक प्रकार के रूपको और अन्योनितयो द्वारा ही इन्होंने ज्ञान की बातें कही है। मगहर में अभी भी कवीर की समाधि बनी है, जहाँ जाकर उन्होंने शरीर त्याग किया था। इनका मृत्यु स० १५७५ है।

कवीर की वाणी का संग्रह उनके शिप्य धर्मदास ने सवत् १५२१ में किया था जो 'वीजक' कहलाती है। ६से रमैनी, सबद और सासी इन तीन भागो में विभक्त किया गया है। सासी की भाषा राजस्थानी पजावी बोली मिली खडी भाषा है जो सबुदकडी भाषा भी कहलाती है। रमैनी और सबद में गाने के पद है जो बजभाषा में हैं और उनमें कही कही अवधी के प्रयोग भी मिलते है। इनकी भाषा यद्यपि परिष्कृत और परिमाजित तो नहीं हैं किन्तू उवित-दैचित्रम उसमें खुब पासा जाता है।

कवीर हिंदी के एक श्रेप्ठ रहस । वादी जार समाज सुधारक किन माने जाते हैं। विक्व-किन देगोर को अपना अनेक रचनाओं के लिए इस मस्त फाकड किन के पदों से प्रेरणा प्राप्त हुई। कई विद्वान 'गीताजिल' को क्वीर की रहस्य-अनुभूति का आधुर्तिक स्वरूप मात्र मानते हैं। कवीर के पद देखिए—

सन्तो राह दे क हम दे छ। । हिन्दू तुरक हटा नहिं माने, स्वाद सबन को मीठा । हिन्दू बरत एकाविस साबै, बूच सिंघाड़ा सेती । अन को त्यार्ग मन नींह हटकै, पारन कर सगोती । रोजा तुरक नमाज गुजार विसमिल बाँग पुकार । उनकी भिस्त कहाँ ते होइहै, सांम्म मुरगी मार । हिन्दू दया मेहर को तुरकन, दोनों घट सों त्यागी । वै हलाल वै मद्यका मार आगि दुनो घर लागी । हिन्दू तुरक की एक राह है, सतगुरु इहै बताई । कहै कवीर सुनो हो सन्तों, राम न कहेड खोवाई ।

अथवा

रहना नींह देस विरामा है।
यह संसार कागद की पुड़िया बूँद पड़े घुल काना है।
यह संसार काँद की बाड़ी उलक्ष पुलक्ष मर जाना है।
यह संसार कांद्र की कांद्र लाग लगै बरि जाना है।
कहत कवीर सुनो भाई साघो सतगुरु नाम ठिकाना है।

रैदास—ये रामानद के वारह शिष्यों में से एक और जाति के चमार ये। संभवतः कवीर के बहुत पीछे ये रामानंद के शिष्य हुए ये। ये भी काशी के रहने वाले कहे जाते हैं। इनकी भिकता भी निर्णुण साँचे की जान पड़ती है। इनका कोई स्वतंत्र ग्रन्थ नहीं मिलता; फुटकल पद ही 'वानी' के नाम से संग्रहीत है। इनका एक पद्य उद्धृत किया जाता है.—

माघव क्या कहिए प्रमु ऐसा । जैसा मानिए होइ न तैसा । नरपति एक सिहासन सोइया सपने भया भिखारी । अछत राज विछुरत दुखु पाइया, सो गति मई हमारी ।।

धर्मदास—ये कवीर के प्रमुख शिष्यों में से थे। जाति के विनए और वौधवगढ़ के रहने वाले थे। मथुरा से लौटते समय एक वार इनकी मेट कबीर से हो गई। उनका उपदेश सुनकर धमंदास का मुकाव निर्गुण मत की ओर हुआ। अंत में ये कवीरदास के प्रधान किष्यों में हो गए और उनकी मृत्यू के वाद गदी धमंदास को ही मिछी। कहा जाता है कि कवीर के शिष्य होने के बाद इन्होने अपना सब माल जायदाद पुन्य के कार्यों में छमा दी। इनके बचनों का भी संतों में बढा आदर है। उनमें सरल भाव है और कवीर के समान कठोरता और कर्कसता नहीं है। इन्होने घरवार त्याय कर खूब देशाटन किया और सत्सम से अनुभव और उपदेश एकित किये। इनके ज्ञान का खाशार अपने जीवन के अनुभव ही थे।

इन्होंने पूरवी भाषा का ही व्यवहार किया है। इनकी अन्योक्तियाँ बढ़ी ही मार्मिक है क्योंकि इन्होंने खण्डन-भड़न को एक तरफ रख प्रेम-तत्त्व के उपदेश में ही अपनी वाणी का प्रसार किया है। एक उदाहरण दिया जाता है। 'अमर सुख निघान' ग्रन्थ मे इनकी और कवीर साहव की वात-वीत विस्तार से लिखी है।

मोरे पिया मिले सत ज्ञानी ।

ऐसन पिय हम कबहुँ न देखा, देखत सुरत लुभानी ।

मापन रूप जब चीन्हा बिरहिन, तब पिय के मन मानी ।

कमं चलाय के काजल कीन्हा, पढ़े प्रेम की बानी ।

जब हंसा चले मानसरोबर, मुक्ति भरे जहुँ पानी !

घमंदास कबीर पिय पाये मिट गई आवाजानी ।

गुरु नानक-हनका जन्म स० १५२६ पूर्णिमा के दिन तिलवडी ग्राम जिला लाहीर में माना बाता है। इनके पिता तिलवडी नगर के सूवा बुलार पठान के कार्रिदे थे। ये बाति के खत्री थे। वाल्यावस्था से ही ये सरल प्रकृति के थे। इनका विवाह सं० १५४५ में हुआ। इनके वो पुत्र हुए-शीचंद और लक्ष्मीचंद। यही श्रीचद आगे चल कर उदासी सम्प्रदाय के प्रवत्तंक हुए। घमं और वैराग्य की प्रकृति वारम से ही इनमें मीजूद थी। व्याव-हारिक जीवन के जाल में यह वैंबे न रह सके। कहा जाता है कि एक वार इनके पिता ने व्यवसाय के लिए घन दिया जो इन्होने दिखी में वाँट दिया। उस समय पजाव में मुसलमान काफी सख्या में वस गए थे। उनके एकेस्वरवाद का प्रमाव घीरे नीरे जोर पकड़ता जा रहा था। मुसलमानी प्रमाव के कारण शास्त्रों का पठन-पाठन पूर्ववत् न था। इससे धर्म के मर्म को समझाने वालों की कमी था। वलात् धर्म-परिवर्तन का भी लोगों के मन पर कुछ कम प्रभाव नहीं पड रहा था। ऐसी दशा में कवीर के निर्मुण-पय ने ही वहाँ को जनता को मुक्ति का एकमात्र मार्ग दिखाया।

ये कवीर की भाँति ही त्यागी और भक्त थे और पजाव में निर्गुण उपासना का प्रचार करने में इन्हें बहुत सफलता मिली। देशाटन और सत्सग से इन्होंने खूब अनुभव प्राप्त किये। इन्होंने सिख-संप्रदाय की स्थापना की ओर उसके आदि गुरु हुए। कबीर के समान ये भी विशेष शिक्षित नहीं थे। भिक्त के आवेश में आकर जो गीत ये गाते थे उनका संप्रह प्रथ साहव में किया गया है। यह सिक्सो का धर्म-प्रय है। ये भजन कुछ तो पत्राओं भाषा में है ओर कुछ देश की सामान्य काव्य-भाषा हिंदी में है।

इनकी रचनाओं में एकेश्वरवाद पर अधिक वल दिया गया है। अन्य सन्तों की तरह ये भी मूर्तिवाद का खड़न करते थे। इन्होंने आरती को केवल काक के ढग पर ग्रह्म किया है, व्यवहार में नहीं। यह विराट् ब्रह्म और उसके अनेक उपादान ब्रह्म की आरती को सजाते हैं। इस निराकार अखड आरती का रूप नानक बताते हैं—

> गगन तल थाल रविचन्द दोनक वने तारका मंडल जनुक मोती । धून मलगानिलो पवन चवरो करें सकल वनराय फूजंत जोती । केसी आरती होय अब खंडना ।

इतके अजनों में वजमापा और कही कही खड़ी बोली का उपयोग हुआ है जिसमें पंजाबी के रूप भी कही कही जा गए है। सीवी माषा में सीवे भावो को व्यक्त करना इनकी किवता की विशेषता है। कवीर के समान रूपकों और उलटवाँसियों का प्रयोग नानक ने नहीं किया। ये बड़ी ही सरल और जहकार शून्य प्रकृति के थे। इनका एक पद नीचे दिया जाता है—

इस इन दा मैनू कीवे भरोमा, आया आया, न आया न आया।
यह संसार रैन दा सुपना, कहीं देखा, कहीं नाहि दिखाया।।
सोच विचार करे मत मन मैं, जिसने उँड़ा उसने पाया।
नानक मस्तन दे पद परसे, निस दिन राम चरन चित लाया।।

अपने सबुपरेश से हिन्दुओं में सिख समुदाय पैदा कर नानक जी ने हिन्दुओं का भारी उपकार किया।

दादूद्याश--- पैद्धातिक दृष्टि से इनका पंथ कवीर पथ ही है परन्तु इन्होंने 'दादू पंथ' के नाम से एक अलग पय खलाया। इनका जन्म स० १६०१ में गुजरात में अहमदावाद शहर में माना जाता है। कुछ इन्हें ब्राह्मण मानते हैं, दूसरे इतर जातीय। दादू पंथी लोगों के अनुसार दादू वच्चे के रूप में सावरमती में वहते हुए लोदीराम नामक ब्राह्मण को मिले थे। इनके गुरु का पता नहीं चलता।

इन्होंने भी काफी देशाटन किया और जयपुर के पास नराना में अपने अंतिम दिन विताये। इनकी मृत्यु स० १६६० मे हुई। नराना दादू पथियों का प्रधान अड्डा है कोर वहाँ दादू दयाल के कपड़े और पुस्तकों अभी तक रखी है।

दादू ने अधिकतर दोहों में अपनी वानी कही है। कही कही गाने के पद भी ह। भाषा राजस्थानी मिश्रित पश्चिमी हिन्दी है। अरबी फारसी के

. .

शब्दों का काफी व्यवहार किया है और प्रेमतत्व की व्यजना वड़ी सुन्दर हुई है। कबीर का उक्ति-वमत्कार तो इनमें नही है किन्तु इनके प्रेम भाव का निरूपण अधिक सरस और गभीर है। गुरु की महिमा, आत्म-ज्ञान और जाति-पाँति का निराकरण ही इनका सदेश है।

दादू की रचनाओं में प्रसाद गुण की अधिकता है और मधुरता भी कवीर से अधिक है। वे सुधारक नहीं केवल साधक थे। उनके पदों में अभिमान नहीं मलकता। उनके पदों में सगुण भक्त कवियों जैसी तन्मयता, सरलता और तीन्नासिनत मिलती है। उनकी वाणी का स्वर धिष्ट, नम्म और विनयशील है। इनके पदों में प्रेम, विरह, मिलन का सुन्दर मार्मिक चित्र उपस्थित हुआ है। अपने अनेक पदों में वे निरजन, निराकार न्नह्म के लिए बड़ी उत्कट व्याकुलता और आवेग भरा पूजामाव लेकर तड़प उठे हैं।

एक उदाहरण दिया जाता है---

घोव दूध में रिन रसा व्यापक सब ही ठौर।
बादू वकता बहुत है, मिंप काढ़े ते और।
बहु मसीत यह देहरा सतगुरु दिया दिखाइ,।
भीतर सेवा बंदगी, बाहिर काहे जाइ।।
दादू देख दयाल को सकल रहा भरपूर।
रोम रोम में रिम रह्या, तू जिन जाने दूर।।
केते पारिख पिंच मुए कीमित कही न जाइ।
बादू सक हेरान है गूंगे का गड़ खाइ।।
जाद सन लागे राम सो तब अनत काह को जाइ।
वादू पाणा लूण क्यो ऐसे रहं समाइ।।

सुन्दरदास-ये जाति के वनिए ये और जयपुर राज्य के चौसा

नामक (ाम में सं० १६५३ में इनका जन्म हुआ था। ६ वर्ष की छोटी सी अवस्था में ही ये दादूदयार के शिष्य हो गए थे। दादू की मृत्यु तक ये नराना में ही रहे, फिर दौसा छौट बाये। इसके वाद काशी जाकर इन्होंने सस्क्रत, वेद, पुराणादि का अध्ययन किया। छौट कर राजपूताने के शेखावाटी नामक स्थान में रहे। इनकी मृत्यु स० १७४६ में सागानेर में हुई।

ये बाल ब्रह्मचारी और वड़े सुन्दर व्यक्तित्व के थे। सत किवयो में शायद ये ही इतने अधिक शिक्षित थे और काव्य-कला के ममं को पहचानते थे। इनकी रचना भी सरस साहित्य में आती है। इनकी माथा परिमार्जित अजमाया है। ज्ञान, नीति, देशाचारादि पर इनके वडे सुन्दर पद है। अन्य किवयों ने तो केवल गाने के पद और दोहे ही लिखे है, सुन्दरदास ने एक कुशल में हुए किव की मांति किवत्त और सबैयों में भी रचना की है। इनका सब से अधिक प्रसिद्ध ग्रव 'सुन्दर विलास' है जिसमें सबैये अधिक है। इस रचना में अवीलंकारों का प्रचुर मात्रा में प्रयोग हुआ है। जैसा कि पहले कहा था चुका है सत होने के साथ साथ ये एक कुशल किव मी थे। मिन्न मिन्न प्रदेशों के आचार पर इनकी वड़ी ही बिनोद मरी उनित्या है। इनका साव्य सर्वत्र परिमार्जित, सरस एव मावपूर्ण है। इनकी-सी भाव-विविधता अन्य सन्त किवयों में कम ही मिलती है। एक उदाहरण देखिए—

देषी भाइ गाज मली दिन लागत । वरिषा रितु को क्षामम क्षायो बैठि मलार्रीह रागत । राम भाम के बादल उनये घोरि घोरि रस पणात । तन मन माहि गई घोतलता गये विकार जुदागत । ज कारन हम फिरत वियोगी निवा दिन उठि उठि जागत । सुंदरदास दयाल प्रमु सोइ दियो जोइ मांगत ।

विंक्षा से इनकी दृष्टि विस्तृत हो गई थी अत. लोकघर्म की ओर

इनका व्यान होने का आसास इनकी रचना में मिलता है। इनकी कविता का एक और जदाहरण दिया जाता है—

गेह तज्यो अरु नेह तज्यो अति खेह लगाय के देह सँवारी।
मेह सहे सिर, सीत सहे तन, घूप सहै जो पंचागिनि वारी।।
भूज सही रिह रूख तरे, पर "सुन्दरदास" सबै दुख भारी।
आस छाँदि के कासन ऊपर आसन भारयो, पै आसे न भारी।।

मल् कदास—इनका जन्म सबत् १६३१ कडा, जिला इलाहाबाद में हुआ और मृत्यु स० १७३९ में हुई। ये जाति के खनी ये। औरंगजेव के समय में अपने हृदय में ब्रह्म इंद्रेन वाले नामी सन्तो में इनका नाम आता है। आलसियों का यह मंत्र—

> अजगर करें न चाकरी, पंछी करें न कास । वात मलूका कहि गए, सबके दाता राम ॥

इन्हीं का है। इनकी दो प्रसिद्ध पुस्तके 'रत्नखान' और 'ज्ञानबोच' है। इनकी भाषा में अरबी आर फारसी के बच्चों का काफी प्रयोग हुआ है क्योंकि ये अपनी कविता हिन्दू और मुसल्यमान दोनों को सुनाना चाहते 'ये। सुन्दरदास के समान बहुपिटत न होने पर भी इनकी भाषा सुन्दर और सुन्यवस्थित है। आरमबांब, वैराग्य, प्रेम आदि पर बड़ी ही सरस वाणी में इन्होंने कविता की है। इनकी कई करामाते प्रसिद्ध है। कहते है कि एक बार इन्होंने एक दूवते हुए साही जहाज को पानी के अपर उठा कर बचा लिया था। इनका एक पद्ध देनिये:—

अब तो अजपा जपु मन मेरे।
सुर नर असुर टहलुआ जाके मृनि गंध्रव है जाके चेरे।
दस औतार देखि मत भूली, ऐसे रूप घनेरे।।
सलस पुरुष के हाथ विकाने जब ते नैननि हेरे।

इनकी कविता ज्ञान से भरी है। उपदेश चेतावनी आदि निर्गुण संतों जैसे है। असल में मलूकदास तक पहुँचते पहुँचते निर्गुणवारा सगुणघारा की ओर मुकने लगी थी। कवीर की उच्च भाव भूमि तक सभी का उठना कठिन था। इस समय राम भिनत पूर्ण रूप में विकसित हो गई थी। इनकी रामा- बतार लीला (रामायण) यही तिष्ठ करती है। साखी का उदाहरण लीजिये.—

मलुका सोई बीर हैं को जाने पर पीर जो पर पीर न जानई सो काफिर बेंपीर

सुधरादास—(स॰ १६४०) ये मलूकदास के शिष्प थे। बीरभानु—(स॰ १६६०) ये कवोदास के शिष्प थे।

इनके अतिरिक्त को सत किन ज्ञानाथयी काला में हुए उनके नाम

ये है—हिरदास (सं० १७००), लालदास (स० १७००), स्वामी
प्राणनाथ (सं० १७०० चुटेललड के सब से प्रसिद्ध किन रज्जव
(स० १७१०), दिरया साहव (स० १७३१), अक्षर अनन्य (सं० १७१०

ये छन्नसाल के समकालीन और उनके गुरु थे), गरीवदास (सं० १७७४),
रामचरण (स० १७७५), स्वामी नारायण सिंह (१७८१), सहजानंद
(१७३७) और गाजीदास (१७७७), ये जाति के चमार थे।

निर्मुण कवियो की सत परपरा में कुछ ही ऐसे सत हुए हैं जिनकी रचनाएँ विश्व साहित्य की कोटि में आती है। कारण यह है कि मतो में से अधिकांश अपने मत विशेष के प्रतिपादन में रचना करते थे। उनका विषय मानव हृदय की सामान्य प्रवृत्तियों का दिग्दर्शक नहीं रहा जो मानव मात्र की हृदय तत्री में क्रकार उत्पन्न कर सके। अत कबीर ऐसे हने यिने प्रतिभागाली संतों को छोड कर दूपरे सतों की रचनाओं का प्रभाव हिन्दी-साहित्य पर विशेष रूप से नहीं पड़ा।

जैसा कि पहले दिखाया जा चुका है निर्मुण मत कोई एक विशुद्ध तत्त्व नहीं है, किन्तु अनेक देशी विदेशी तत्त्वों का एक रसायन है। उसमें किसी दार्शनिक व्यवस्था विशेष को दिखाने का प्रयत्न करना दार्शनिक पद्धित की अनिभन्नता प्रकट करना होगा। केवल सामाजिक आदर्शों की व्यवस्था उसमें स्पष्ट देखी जा सकती है। समदृष्टि, मेदभाव और जातिगत विषमता का नाश और एकता का प्रचार इस साधना के आवश्यक अग थे। पर उनके वोलों में मानव जीवन और अन्य मावनाओं की व्यंजना कम है। वर्ण विभाजन की कट्टरता के विरुद्ध आन्दोलन उस युग की एक राष्ट्रीय आवश्यकता थी। मुसलमानी सामाजिक संगठन और एकता के सामने छिन्न मिन्न हिन्दू संगठन का टिकना कठिन था। अधिकांश संत किव नीच वंशों में उत्पन्न हुए थे इसलिए उनकी बाणियों में मुक्तमोगी की उपता और तीवता है। इस अकारण नीच वनाने वाली और मानने वाली सामाजिक वृष्टि के प्रति उनमें उच्च वश्ववालों की सी दार्शनिक तटस्थता मही है। इसलिए सच्चे मानवीय धर्म का समाज दर्शन हमें इन कवियों की वाणियों में मुक्त में हम किवयों की वाणियों में मिलता है, मले ही शास्त्रीय दर्शन उत्तनेसुसवद्ध रूप में न हो।

प्रेम मार्गी (स्फी) धारा

भिन्तकाल की भूमिका में हम लिख चुके है निर्मूणोपासक भक्तो की दूसरी वाला उन प्रेममार्गी सूफी किवयो की है जिन्होने अपनी प्रेम गायाओं में लैकिक प्रेम प्रवंधों के हारा उस प्रेम तत्त्व के रहस्य को समम्माने का प्रयत्न किया जो आत्मा और परमात्मा का मिलक कराता है। ये प्रेमी संत जाति पाँति और सप्रदाय की दूषित प्रवृत्ति से प्रस्त समाज को अपने अलोकिक प्रेम की अनुमूर्ति से रूपको हारा व्यक्त करके वाति, प्रेम और ऐक्य का संवंध वे रहे थे। ऐतिहासिक वृष्टि से सूफी मार्ग का प्रारम वीरगाया काल ही हो गया था। मुल्ला वालद लिखित नूरक और चदा की प्रेम कहानी को प्रेम मार्गी धारा की पहली रचना सममना चाहिए।

इस बारा का आवारमूत तस्य अलीकिक प्रेम का सदेश रहा है। आत्मा रूपी पुरुष ईवदर रूपी स्त्री से मिलने का प्रयत्न करता है और प्रिय के वियोग में कातर रहता है। मारतीय सिद्धात ईक्वर को पुरुष और आत्मा को स्त्री मानता है। पहले ही लिखा जा चुका है कि इन प्रेम कपाओं का ममें हिन्दू है। मुसलमान सूफी कवियों ने हिन्दू देवी वेषताओं का नाम भी बड़े आदर से लिया है।

सूफी कवियों की रचनाएँ हिल्दी साहित्य की अमर निधि है। ये ससार के उत्तम साहित्य के समझ रखी जा सकती है। कोई मी साहित्य इन्हें पाकर अपने को घन्य समग्रेगा। इन कवियों ने अपनी रचनाएँ प्रवन्य काव्य के रूप में ही की हैं। समी ने अवनी मावा और दोहे चौपाइयों का प्रयोग किया है। यही परंपरा गोस्वामी तुलसीदास के 'रामचरित मानस' में अपने पूर्ण विकसित रूप में दिखाई पड़ती है। गाँवो में इन प्रेम-काव्यों का अच्छा प्रचार हुआ। ये प्रेम कथाएँ प्रगार रस प्रवान है। वियोग प्रगार के वहे ही मार्मिक चित्र मिलते हैं। जो कथाये इन सावको ने काव्यवद्ध की वे मौलिक रूप से मारतीय थी और जनसावारण में लोक कथाओ के रूप में चली आ रही थी। इन जनकथाओ के प्रभाव को समक्त कर ही इन कवियो ने उन्हें अपने भावो के प्रचार का सावन वनाया। इन सृष्धिों के काव्य को हम हिन्दो का पहला रोमांस काव्य कह सकते हैं। मौलाना सुलेमान नदवो के अनुसार मुसलमान सृष्धियों पर भारत में आने के बाद हिन्दू बेदान्तियों का प्रभाव पडा। पर उन्होंने प्रेम के जिस ऐकान्तिक रूप का चित्रण किया है वह भारतीय साहित्य में नई चीज है। प्रेम की पीर लोकाचार को दबा देती है। भारतीय काव्य सावना में प्रेम की ऐसी उत्कट तन्ययता अन्यत्र कठिन है। अब हम इस बारा के मुख्य मुख्य कवियों का सिक्षित विवरण देते है।

कुनवन—इनका समय सं० १५५० था। ये शेख बुरहान के शिष्य , ये और जौनपुर के वादशाह हु नैनशाह के आश्रय में रहते थे। इन्होंने 'मृगावती' नामक एक प्रेम-कथा दोहा और घोपाई में स० १५५८ में लिखी। इस कथा के द्वारा कवि ने प्रेम मार्ग के त्याग और कप्ट का वर्णन करके साथक को बलोकिक प्रेम की काँकी दिखाई है।

सक्षेप में कया इस प्रकार है। चद्रागिरि के राजा का पुत्र कंचन नगर की राजकुनारी मृगावती पर आसक्त हो गया। वहें कप्ट से राजकुमार ने छते प्राप्त किया कि तु मृगावती राजकुमार को घोखा देकर छोड गई। राजकुमार योगो वन कर उसकी खोज में निकला। एक स्थान पर घिकमनो नामक एक सुन्दरों को एक रासस से वचाने पर सुदरी के पिता ने उमे विवाह में दे दिया। अब राजकुमार उस नगर में पहुँचा जहाँ मृगावती राज्य कर रही थी। अत में राजकुमार को मृगावती भी प्राप्त हो जाती है। बहुत दिनो वाद हाथी से गिर कर राजकुमार की मृत्यु हो जाती है। प्रिय के वियोग में दोनों रानियाँ सती हो जाती है। इन पक्तियो में सती होने का वर्णन देखिये:—

' रुकमिनि पुनि वैसहि मरि गई। कुलवंती सत सों सित मई।। बाहर वह भीतर वह होई। घर वाहर को रहै न जोई।। विधि कर चरित न जानै आनू। जो सिरजा सो जाहि निमानू।।

मंमान—इनके सम्बन्ध में कुछ भी ज्ञात नहीं है। इनके द्वारा रिचत 'मचुमालती' की एक अपूर्ण प्रति मिली है। मृगावती के समान यह भी एक प्रेम कथा है जिसमें कनेसर के राजा के राजकुमार मनोहर और महारस की राजकुमारी मचुमालती की प्रेम-कथा वहें ही मर्मस्पर्धी द्वा से विणत है। यथ प्रवन्ध-काव्य है और दोहे चीपाइयों में लिखा गया है। इसके लेखक की कल्पना मृगावती के लेखक की अपेक्षा अधिक विशद है और काव्य सौन्दर्य की दृष्टि से उपर्युक्त काव्य से अधिक केंची कोटि का ठहरता है। इसमें तिलस्म और जादू के दृश्यों का भी वर्णन है जिनसे जन सावारण काफी प्रभावित हुआ होगा।

कयानक में उपनायक और उपनायिका की योजना की गई है जिससे कया में विस्तार हो गया है। ताराचद ओर प्रेमा नायक-नायिका एक

^{*} वहुत से विद्यायियों में भ्रम है कि इन सूफी प्रवंग काल्यों में दोहे चीपाई लिखने क' जो प्रया है वह सूफी कवियों का अपना आवि-फार है। यह बात अम.य है। सहनयान के सिद्धों में से सरहपाद और कृष्णाचार्य के ग्रन्थों में दो-दो चार-चार अर्घी अर्थों (चीपाइधों) के बाद दोहा लिखने की प्रया पाई बाती है। अपभ्रंश काल्यों में दस-वारह अर्घी लिखने की प्रया पाई बाती है। अपभ्रंश काल्यों में दस-वारह अर्घी लिखने की वाद घत्ता, उरलाका अर्थि लिखनर प्रवन्ध लिखने का नियम पुराना है।

दूसरे से मिलने में सहायता देते हैं और अपनी सहानुभूति, संयम और निस्तार्थ मान का परिचय देते हैं जिनका किन ने वड़ा ही सुन्दर वर्णन किया है। सूफी किन्यों की सब से बंड़ी सपित्त जनकी विरह-मानना है। जिसके हृदय में विरह है उसके लिए यह संसार एक साफ दर्पण के समान है। इस दर्पण में परमात्मा के अनेक रूप प्रतिफलित होते हैं। नीचे उब्त पंक्तियाँ देखिये:—

नैन विरह-अंजन जिन सारा । बिरह रूप वरपन संसारा ॥ कोटि माहि विरला जग कोई । जाहि सरीरी विरह-दुख होई ॥ रतन कि सागर सागरहि ? गजमोती गज कोइ । सँदन कि बन बन उपनै, विरह की तन सन होइ ॥

प्रस्तुत कथा के साथ साथ प्रस्तुत परोक्ष सत्ता की ओर भी संकेत किया गया है।

मिलक मोहरमद् जायसी—हिन्दी-साहित्य की ज्ञानाश्रयी घाखा के प्रेम मार्गी कवियों में मिलक मोहरमद जायसी का स्थान सब से ऊँचा है। ये अपने समय के प्रसिद्ध सूफी फकीर थे। ये बेख मोहिदी के विषय थे बौर जायस में रहते थे। अमेठी के राजा के यहाँ इनकी बहुत इज्जत थी और वहाँ के किले में उनकी समाधि अभी तक बनी है। इनका सब से प्रसिद्ध ग्रंथ 'पद्मावत' है जिसके कुछ अश सन् १५२० में लिखे गये थे।

ये काने और देखने में अत्यन्त कुरूप थे। प्रसिद्ध है कि जब शेरशाह इनकी कुरूपता पर हैंसा तो इन्होने यह कह कर उसे लिज्जत । किया कि 'मोहिका हैंसिस कि कोहरिह ?' इनकी अन्य दो प्रसिद्ध पुस्तकें 'अखरावट' और 'आखरी कलाम' है। 'अखरावट' में सिद्धात-सबधी चौपाइयाँ है। 'आखरी कलाम' में प्रलय का वर्णन है। किन्तु हिन्दी-साहित्य में जायसी की अमर कीर्ति का कारण उनका 'पद्मावत' है। उसको पढ़ने से मालूम होता है

कि जायसी का कोमल हृदय 'प्रेम की पीर' से भरा है। इस पीर की व्यापक सत्ता है और सम्पूर्ण विश्व उसी पीर से विद्या पड़ा है और इस पीर की भारण करता है केवल विरहिणी का हृदय —

> मुहमद चिनिप परेम की सुनि यल गगन डराय । धनि सो विरहिन घनि हिया जहें यह आगि समाय ॥

जायसी की साधना छोक और परछोक का समन्वय चाहती है। -उनके विरह वर्णन में सब से बड़ी विशेषता यह है कि वह सामान्य मानव भूमि से उठता है और विक्व में अपना रूप दिखाता जाता है।

इस काव्य के कथानक का आवार है तो ऐतिहासिक है किन्तु इसमे कवि की कल्पना भी मुक्त पंख से उड़ी है। जनसावारण मे प्रचलित कथा ही इसका आवार है। काव्य का प्रथम अब कल्पित और अतिम अंब ऐति-हासिक है।

हिन्तू और मुसलमानो को जितना अधिक निकट ये प्रेम गायाकार सहदय और प्रेमी सूफी किंद ला सके उतना कवीर नहीं। कारण यह है कि कबीर की स्पष्ट और कटु आलोचना ने लोगों को अपनी भूल स्वीकार करने की अपेक्षा चिंदाया अधिक। इन किंदियों ने सामान्य मनुष्यत्व को जागृत करने के लिए दूसरा मार्ग अपनाया। इन्होंने अपनी कथाओं में जीवन की उन सामान्य परिस्थितियों का चित्र खींचा जो मनुष्यमात्र के हृदय को स्पर्ध करती है और मनुष्य मनुष्य में हृदय साम्य स्थापित करती है। हिंदू हृदय और मुसलमान हृदय आमने सामने करके अजनवीपन मिटाने वालों में इन्ही प्रेम-मूर्त्त संतो का नाम लेना पडता ह। "कबीर ने केवल परीक्ष सत्ता की एकता का आगास दिया था। प्रत्यक्ष जीवन की

एकता का दृश्य सामने रखने की आवश्यकता बनी थी। वह जायसी द्वारा . पूरी हुई।"

'पद्मावत' में प्रेमगाथा की परंपरा पूर्ण प्रौढ़ता को प्राप्त होती है। कथा में इतिहास और कल्पना का योग है। प्रत्येक हिंदू चित्तीर की महा-रानी पद्मिनी की मर्म स्पन्तिणी कथा जानता है।

अन्य काव्यो से इस काव्य में एक विशेषता है। इसके वर्णनो में साधना के मार्ग की कठिनाइयों की ओर संकेत किया गया है। पद्मावत की रचना फारसी की ससनवी घैली पर हुई है। अलकारो का सुन्दर प्रयोग है और प्रन्य की रचना दोहे चौपाइयों में हुई है। इसकी भाषा अवधी है; पूरी कथा एक रूपक यात्र है जिसमें कवि ने प्रेम-मार्ग की कठिनाइयों और सिद्धि के स्वरूप का वर्णन किया है। ग्रंथ की समाप्ति पर किव लिखता है—

तन चितउर, मन राजा कीन्हा । हिय सिंघल, बुधि पदिमिति चीन्हा गुष सुक्षा जेइ पंथ देखावा । बिन गुरु जगत को निरगुन पावा ?

जायसी को जहाँ कही जिस किसी का वियोग मिलता है वे उस पारस रूप की छटा का वर्णन करते है जिसकी मलक से अलाउद्दीन अंघा हो गया—जिसे पाने के वह माँति नाँति के उपाय रचता रहा। इस प्रकार वे अपने कथानक मे यन तन अपनी रहस्य मावना का बोध भी करा देते है। जायसी विरह-विदग्ध है। उनको चारो ओर वही वह दिखाई देता है जिसको पाने के हेतु उनका जी तड़पता है और जिसकी प्राप्ति के निमित्त ही यह शरीर रूपी परिधान मिला है। जायसी का प्रियतम कोई पात्र नहीं प्रेमी का प्रियत है फिर चाहे वह जिस किसी का जो कोई हो। जायसी उसमें अपना प्रियतम ढूँढ निकालते हैं। रूप वर्णना और चित्र वनानें की शक्ति भी जायसी में अपूर्व है। बितिशयोक्तियों में विचित्र रस है।

पियनी का सौन्दर्थ वर्णन पाठक को लोकोत्तर भावना में मन्न करने वाला है—

सरबर तीर पबिथनी आई। स्रोप छोरि केस मुकलाई।। सिसमुद्ध, अंग मलयगिरि घासा। नागिनि झाँपि छीन्ह चहुँ पासा॥ ओनई घटा परी जग छाँहा। सिस के सरम छीन्ह जनु राहा। भूलि स्वकोर दीठि मुख छाया। मैघ घटा महूँ संव देखावा॥

जायसी के महत्त्व और काव्य कला की ओर आवार्य कुक्ल जी ने सब से पहले ब्यान दिलाया। मिखवन्बुओ ने तो उन्हें नवरत्नो में भी नहीं गिना था। रामायण के बाद पद्मावत हिन्दी का सर्वश्रेष्ठ महाकाव्य है। इसमें स्तुति, नख-शिख, पद्ऋतु, बारहमासा, ज्योतिप, राग-रागिनी, प्रेम, युद्ध, दु.ख, सुख, राजनीति, प्रेमालाप, साधना के मार्ग और सिद्ध के स्वरूप का सुन्दर वर्णन किया गया है। बलकारों में उत्प्रेक्षा ही प्रधान है। रसो का निर्वाह सुन्दर है।

उसमान—ये जहांगीर के समकालीन और गाजीपुर निवासी शेख हुसैन के छड़के थे। हार्जावावा इनके गुरु थे। सन् १६२३ में इन्होने 'चित्रावली' नाम की एक पुस्तक लिखी। इस प्रेम काव्य के लिखने में जायसी इनके आदर्श रहे। कही कही तो शब्द और वाक्य-विन्यास तक वही है। किन्तु कथा कि की विलकुल अपनी चीज है। इसमें नैपाल के राजक्भार सुजान और रूपनगर की राजकुमारी चित्रा-वली की प्रेमकथा का वर्णन है। जायसी ने सात चौपाई और एक दोहे का कम रखा था। चित्रावली में उसी का अनुकरण किया गया है।

विरह वर्णन के अन्तर्गत षट्ऋतु का सरस और हृदयप्राही वर्णन देखिये--- ऋतु बसंत नौतन बन फूला। जहँ तहँ मौर्कुसुम-रंग भूला। साहि कहाँ सो, भँवर हमारा। जहिँ बिनु बसत बसंत उजारा॥ रात बरन पुनि देखि न जाई। मानहुँ दवा वहूँ दिसि लाई॥ रातपित दुरद ऋतुपती वलो। कानक-देह अह दलमली॥

सरोवर क्रीड़ा के वर्णन में एक नये ढंग से ईश्वर की र्रुप्राप्ति की साघना की ओर सकेत किया है।

नूर मुह्म्मद्—ये दिल्ली के वादशाह मुह्म्मदशाह के समय में थे।
जीनपुर जिले मे आजमगढ़ की सरहद पर सवरहद नामक स्थान के रहते
वाले थे। संवत् १८०१ में इन्होंने इन्द्रावती नामक एक प्रेम आख्यान
काव्य लिखा। इसमे कालिजर के राजकुमार राजकुँजर और आगमपुर
की राजकुमारी इन्द्रावती की प्रेम कहानी है। किव ने जायसी के पहले
के किवयों के अनुसार पाँच पाँच चौपाइयों के उपरान्त दोहे का कम
रक्खा है। इस ग्रन्थ को सूफी पढित का अंतिम ग्रन्थ समक्तना चाहिये।
अनुराग बाँसुरी नामक इनका एक ग्रन्थ और फारसी अक्षरों में मिला
है जो सूफी रचनाओं से अधिक संस्कृत गाँमत है। इसका रचनाकाल
संवत् १८२१ है। इसका विषय तत्वशान संवंधी है। शरीर, जीवात्मा,
मनोवृत्तियों आदि को लेकर पूरा अध्यवसित रूपक खड़ा करके कहानी
वाँघी गई है।

शेख नबी-ये सं० १६७६ में वहाँगीर के समकालीन और जीनपुर जिले के मऊ नामक स्थान में रहते थे। इन्होंने 'ज्ञान-दीप' नामक आख्यान काव्य लिखा।

शेख नबी के बाद ही आख्यान काव्य के युग की समाप्ति समक्षना चाहिए। बीच बीच में इस परंपरा के काव्य लिखे जाते रहे किन्तु इन ग्रंथो की वर्हुलता का युग यही समाप्त हो गया। समय समय पर काछांतर में प्रेम गाया की परंपरा में छिखने वाछो के नाम नीचे दिये जाते हैं।

कासिमबाह (स॰ १७८८, हंस जवाहिर के रचयिता), फाजिल-शाल (प्रेम रतन के लेखक), हरराज (ढोला मारू चौपदी के लेखक)। प्रेमचन्द (चद्रकला के लेखक), और मृगेन्द्र (प्रेम पयोगिधि लिखा)।

इन प्रेमगायाकारों में अधिकांश मुसलमान ही हुए को हिन्दू-मुसलिम ऐक्य के लिए साहित्य की इस बारा के सजीव प्रतीक है। मुसलमान होने के कारण इन कवियों ने पौराणिक प्रसगों के वर्णन में कही कही मूले भी की है। जैसे एक किन ने इन्द्र को कैलाग्यासी लिख विया है। किन्तु यह स्वामाविक था। इस मत में लोकिक उपादानों द्वारा ईव्वर प्रेम की प्याली पी गई है। 'शेख तुमें जन्नत मुमें वीदार।'

इस किता का अधिक प्रचार नहीं हो पाया । इसके कई कारण थे। जिस भाषा में ये प्रेमनायायें लिखी गई है, वह उस समय अपनी परिपक्व अवस्था में नहीं पहुँची थी। सन्त मत की मौति इस मत का मी कोई निर्विष्ट दर्शन विशेष नहीं है। एक कारण यह भी है कि ये रचनाएँ फारसी लिपि में मिलती है इससे तत्कालीन जन साधारण स्वयं नहीं पढ सका होगा। पर इनके कम प्रचार होने का सब से प्रधान कारण था राम-भिनत और इल्फ-भिनत की प्रवल्न वाढ जिसने समस्त जन-मन को देखते देखते आप्लावित कर दिया। बैज्जब भक्तों ने जनता के हृदय पर इतना अधिकार कर लिया था कि उस पर दूसरा रंग चढ़ना कित था। संस्कृत के प्रेम काल्यों में मुद्ध प्रेम का ही वर्णन है। इसलिये वे शुद्ध साहित्य प्रन्य है। पर प्रेम मार्गी सन्तों के काल्य में रहस्य-वाद और साम्प्रदायिक पूथकता साफ दिखाई देती है। फारसी की मसनवी जीली पर ये काल्य लिखे गये है। इन काल्यों का ढाँचा मी प्रवन्य काल्य की पढ़ित पर नहीं है। इसी से ये कथार्ये सर्ग वढ़ नहीं हैं।

इनका वर्णन मसनवी पद्धति पर वीच बीच में प्रसंग के शीर्षक पर रख कर किया गया है। मसनवी की खैली पर ईश्वर वंदना, मुहम्मद साहब की स्तुति, शाही वक्त की प्रश्नसा, गुरु परम्परा, अपने मित्रो आदि का वर्णन आरम्भ में किया गया है। बाद में कथारंभ है। पर छौकिक कथा के साथ आत्मा और ब्रह्म के अछौकिक पक्ष की योजना में जो रस है और प्रेम की जो छोकव्यापी व्यंजना है वह साहित्य में वेजोड़ और अनुपम है।

सगुगुधारा

राम-भक्ति शाखा

वैदिक काल से ही विष्णु का वहा महत्व चला आ रहा है! काला-तर में ब्रह्मा और महेश भी विष्णु के सुजन और संहार रूप माने गये। इस प्रकार विष्णु की उपासना करने वाले वैष्णव मतावलवी कहलाये! वैष्णव मत का मूल सिद्धान्त मिनत है। यह मिनत मार्ग नारायण को प्रचान मान कर चलता है। वैष्णुव मत मे विष्णु और उनके अवतार महत्वपूर्ण है। विष्णु का निर्देश ऋग्वेद में ही मिलता है। ब्राह्मण प्रन्थों तक आते आते विष्णु का महत्व सूर्य, अग्नि और इन्द्र सभी से बढ़ गया है। चीरे घीरे विष्णु पुराण, ब्रह्म वैवर्त पुराण और अन्त में माग-वत पुराण हारा विष्णु सर्वशक्तिमान मान लिये गये। उनके अवतारों की संख्या निर्मोरित कर दी गई जो चीरे चीरे बढती रही।

शंकराचार्यं ने जिस अहैतवाद की प्रतिष्ठापना की वह मिन्त के सम्यक् प्रसार के लिए उपयुक्त न था। उसमें ब्रह्म की व्यावहारिक सगुण सत्ता पर उतना जोर नहीं दिया गया था जितना कि बीसत आदमी को इस ओर आर्कायत करने के लिए आवश्यक था। यह कार्यं श्री रामा-मुजाचार्यं (सं० १०७३) ने किया। उनके विशिष्टाहैतवाद के अनुसार समस्त (विश्व चित-प्राचित) ब्रह्म का ही अब है और उसी में समा जाता है। इनकी शिष्य परपरा में, रामानन्द हुए। रामानन्द के गुरु का नाम राघवानन्द था। गुरु से मत-भेद हो जाने के कारण ये मठ छोड़ कर उत्तर सारत में बा गये। इससे सहज ही इनकी स्वतन्त्र चिता-शक्ति का पता | उगता है। एक दृष्टि से मध्य | मुगीन समस्त

स्वाधीन चिंता के गुरु रामानन्द ही थे। कहा जाता है कि रामानन्द ने सारे भारतवर्ष में धूम घूम कर अपने श्री संप्रदाय का प्रचार किया। इन्होंने श्री संप्रदाय के रूप में वैष्णव मत का प्रचार किया और जनसाधारण के लिए भक्ति मार्ग सुगम बनाया।

सोलहवी शताब्दी में रामानन्द ने राम रूप में और वल्लभाचायें ने कृष्ण रूप में विष्णु की उपासना का प्रचार करना आरम्भ कर दिया। रामानन्द और वल्लभाचार्य के अतिरिक्त अन्य भक्तों ने भी संगुणोपासना का मार्ग प्रशस्त किया।

रामानन्द—इनके संबंध में कही कुछ लिखा नही मिलता। पंद्र-हवी शताब्दी में इन्होने अपना प्रचार कार्य आरम्भ कर ही दिया था। ये तो ये रामानुजाचार्य के मताबलंबी किन्तु इन्होने राम के रूप में ही विष्णु की उपासना पर जोर दिया क्योंकि लोक की दृष्टि से वे इस रूप को अधिक कल्याणकारी समभति थे। उन्होने मनुष्य मात्र को सगुण मिनत्र का अधिकारी घोषित कर उपासना के द्वार सबके लिए स्रोल दिये।

इसका यह अर्थ नहीं है कि रामानन्द वर्णाश्रम के विरोधी थे। सामाजिक दृष्टि से वे इन भेदों को मानते थे, केवल उपासना क्षेत्र में वे इनकी आवश्यकता नहीं समक्षते थे। मगवद्भवित में मेदभाव को कैसा आश्रय? कर्म-क्षेत्र में शास्त्र मर्यादा मान्य थी, पर उपासना क्षेत्र में लौकिक वंघन अमान्य थे। यह भी स्मरण रखना चाहिये कि ये दार्श-निक सम्प्रदाय उस रूप में सम्प्रदाय नहीं ये जिस रूप में आगे चल कर सन्तों और मक्तो के सस्प्रदाय वने। शकराचार्य के अद्देतवाद के विरुद्ध जो प्रतिक्रिया हुई और चार दार्शनिक संप्रदायों का जन्म हुआ (श्री, आह्म, रुद्ध और सनकादि) इनमें परस्पर एक दूसरे के प्रति सहिष्णुता थी। सव जीवात्मा परमात्मा की सिक्स सत्ता मानते थे। राम, कृष्ण में से किसी को इप्टदेव मान कर चलते थे। मेद केवल दार्शनिक अथवा आचार संवंधी था।

रामानन्द जी के जीवन के सबब में प्रामाणिक रूप से कुछ भी नहीं मारूम । इस कारण इनके संबंध में अनेक प्रवाद प्रचलित है जिनमें पड़ने की हमें इस स्थान पर आवश्यकता नहीं है। रामानन्द जी के ये शिष्य प्रसिद्ध है—कवीर, रैदास, सेन और पीपा।

अब हम राम-मिन्त की शाखा में होने वाले मुख्य भक्त कवियों का संक्षिप्त विवरण देते हैं।

गोस्वामी तुलसीवृास—यो तो रामानन्द के विभिन्न किण्यों द्वारा राम-भिन्त का प्रचार भारत के एक बड़े भाग में हो रहा था, किन्तु इस बारा का सब से विधिक सजकत गायक १७ वी गताव्दी के आरम्भ में हुए। ये ये किव-कुल-कमल दिवाकर गोस्वामी तुलसीदास। हिन्दी-साहित्य को रामभिन्त का प्रौढ साहित्य देने का श्रेय इन्ही को है। इनकी राम-भिन्त के मधुर वीणा-वादन ने जन हृदय में भिन्त की एक अपूर्व लहर उत्पन्न कर दी। इनकी सणक्त रचनाओं से ही हिन्दी-साहित्य की प्रौढ़ता का युग गुरू होता है।

गोस्वामी जी का जन्म संवत् १५५४ में बाँदा जिले के राजापुर ग्राम में हुला था। वेनीमाववदास के 'गोसाई चरित' और रघुवरदास के 'तुलसी चरित' में इसका जिक बाता है। विवर्सिह सरोज में इनका जन्म सं० १५८३ लिखा है। 'तुलसी परासर गोत द्वे पित बाँजा' के बाबार पर ये सरयूपारी ब्राह्मण और परासर गोत के पित बाँजा के दुवे थे। पं० रामनरेज त्रिपाठी के मतानुसार तुलसीदास का जन्म सोरो में हुआ था। किन्तु अधिकांछ विद्वान राजापुर के पक्ष में ही है।

कहा जाता है कि गोस्वामी जी के पिता का नाम आत्माराम दूवे और माता का नाम हुळसी था। माता के नाम के संबंध में रहीम की यह पंक्ति प्रसिद्ध है—'गोद लिए हुलसी फिरै, तुलसी सो सुत होय'! जनश्रुति है कि अमुक्तमूल में पैदा होने के कारण वालक तुलसी अपने माता पिता हारा त्याग दिये गये थे। कितावली में एक जगह गो-स्वामी जी लिखते है—"मातु पिता जग जाइ तज्यो विधिह न लिख्यो कह भाल भलाई।" वावा नरहरिदास ने ही इनका पालन-पोषण कर इन्हें संस्कृत में बास्त्र और पुराण की शिक्षा दी। गृह के सित्संग से ही इन्हें रामक्या में रुचि उत्पन्न हुई। पन्द्रह वर्ष अध्ययन करने के बाद जब ये राजापुर लीटे तो इनके परिवार में सब मर चुके थे।

किंवदन्ती के अनुसार तुलसीदास की पत्नी का नाम रत्नावली था।
ये अपनी पत्नी में अत्यन्त आसक्त थे। एक बार जब वह पिता के घर
गई तो तुलसी उसके वियोग में ब्याकुल हो उठे। तुरन्त ही उसके पीछे
चले और ससुराल पहुँचे। पति के इस आचरण से रत्नावली बहुत
लिजत हुई। कोब में चिढ़ कर उसने अपने पति से कहा—

लाज न लागत आपको दीरे आयह साथ। विक विक ऐसे प्रेम को कहा कहीं में नाथ। अस्य-चर्म-मथ देह मन तामें जैसी प्रीति। तैसी जी श्री राम मेंह होति न ती भवभीति।।

कहते हैं कि पत्नी की फटकार सुन कर तुलसी का मोह जाता रहा और इनकी प्रवृत्तियाँ बन्तर्मुखी हो उठी। वह उसी समय वहाँ से छोट पड़े। इस घटना का उल्लेख नामादास के 'भक्त माल' में और रघुवर-दास के 'तुलसी चरित' में मिलता है। कुछ दिन काशी और अयोध्या में रहने के बाद वह तीर्थ यात्रा करने निकल गये। भारत के मुख्य-मुख्य सभी तीर्थों मे ये चूमे। इसके बाद सं० १६३१ में अयोध्या में रामचरित मानस का आरम किया और उसे २ वर्ष ७ माह में समाप्त किया । इसके वाद ये प्रायः काशी मे ही रहा करते थे। ये अपने समय के सब से वहे मक्त और महात्मा थे। उस समय के प्रसिद्ध विद्वान् मनुसूदन सरस्वती, अकबर के प्रसिद्ध दरवारी रहीम, मानसिंह और नामा जी इनके मित्र और स्नेही थे। सारे देश में इनकी प्रसिद्ध हो चृकी थी और आस्त्रश्च विद्वान आ आ कर इनसे मिला करते थे। प्रसिद्ध इतिहासकार विसेंट स्मिय ने इन्हे अपने समय का भारत का सर्व- श्रेष्ठ पुरुप माना है। यहाँ तक कि मन्नाट अकवर से वड़ा इन्हे कहा है। कहा जाता है कि सूरदास, केशवदास आदि की भी इनसे मेंट हुई थी।

गोस्वामी जी की मृत्यु के सवंघ में यह दोहा प्रचलित है: संवत् सोरह से असी, असी गंग के सीर। श्रावण जुक्ला सप्तमी, तुलसी सज्यो दारीर।

विशुद्ध खड़ी बोली के उत्थान-काल के पूर्व हिन्दी-साहित्य की सर्वमान्य काव्य-भाषा व्रजमापा ही थी और इसमें कविता करने वाले किव उत्तर मारत के सभी भागों में पाये जाते थे। पर अवधी में रचना करने वाले किव प्राय: पूरव के रहने वाले ही थे। हम एक भी ऐसे पिश्चमी किव को नहीं जानते जिसने अवधी पर पूरा अधिकार प्राप्त कर लिया हो।

हिन्दी-कान्य क्षेत्र में तुलसी का आविर्माव एक अभूतपूर्व घटना थी। इन्हीं की रचनाओं में हिन्दी-कान्य की गुप्त अक्तियाँ विकास की चरम अवस्था पर पहुँची। वीरगाथा काल के कवि परपरा के दास थे। भाषा को वे परिमाजित न कर सके। कवीरदास ने चलती भाषा अपनाई पर वह वेठिकाने थी। सगुणोपासक कवियो ने परपरागत और प्रचलित भाषा के योग से कान्य-भाषा को नया जीवन प्रदान किया। जो काम सूर ने व्रजमापा के लिए किया वही तुलसी ने अवधी के लिए।

पर यह स्मरण रखना चाहिए कि तुलसी का व्रजभाषा पर भी अविकार था। गोस्वामी जी के समय हिन्दी-काव्य में मुख्य पाँच शैलियाँ थी-(१) बीर गाया काल की छप्पय पद्धति, (२) विद्यापित की गीत पद्धति, (३) भाटो की कवित्त-सर्वया पद्धति, (४) कवीर दोहा की पद्धति और (५) ईश्वरदास की दोहा-चौपाई वाली पद्धति। तुलसी दास जी की सबसे बड़ी विशेषता यह है कि उन्होंने अपनी सर्वागीण प्रतिमा के वल से काव्य सौन्दर्य की चरम सीमा अपनी वाणी में दिखाई। उनका क्रज और अवधी दोनो भाषाओं पर एक सा अधिकार था। भाषा की दृष्टि से इनकी तुलना हिन्दी के किसी अन्य किन से नहीं हो सकती। उनकी भाषा जितनी छौकिक है उतनी ही शास्त्रीय। संस्कृत का मिश्रण वडी चतुरता के साथ किया गया है। इनकी भाषा में समन्वय की एक चेष्टा है। काव्य-शास्त्र की दृष्टि से इनके ग्रन्थ अत्यन्त सफल है। छन्द की विभिन्नता, प्रसंगी के अनुकूल उनका चुनाव, रसीद्रेक में सफलता और प्रत्येक रस का सुन्दर निर्वाह इन्हें काव्य शास्त्र का पडित सिद्ध करता है। रसानुकूल और पात्रानुकुल भाषा लिखने का वे सदा ध्यान रखते हैं। स्त्री पात्रों के संवादो में उन्होंने ठेठ भाषा का सुन्दर प्रयोग किया है। उनकी भाषा पात्रो की सामाजिक स्थिति को ही नहीं उनके मनस्तत्व को भी आधार बना कर चलती है। मनोविकारों के चित्रण में वे अद्वितीय है।

तुल्सीदास की दृष्टि बहुत विस्तृत थी। इसी कारण ये उत्तर भारत की जनता के मन-मन्दिर में प्रतिष्ठित हैं। ये भारतीय जनता के सच्चे प्रतिनिधि कवि थे। डॉक्टर ग्रियसँन ने कहा है कि बुद्धदेव के बाद भारत में सब से बड़े लोकनायक तुल्सीदास थे। साहित्य के विभिन्न कालों के कवियों ने जीवन के किसी एक पक्ष का वर्णन किया है। चुल्सी की वाणी के अन्तर्गत मनुष्य के सारे भाव और व्यवहार आते हैं। निर्गुण घारा के संतों के उपदेशो से जनहृदय में विकार उत्पन्न होने का मय था। उनकी शिक्षा में छोकचर्म को कोई स्थान नहीं मिला। सुलसीदास ने इस कमी को अच्छी तरह समक्र लिया। उनका 'गृह्य' भी गोस्वामी जी को कुछ अच्छा न छगा। दूसरे इस निर्गुण मत का मनुष्य की रागात्मिका वृत्ति से कोई सबंध नही था अतः वह हृदयपक्ष से रहित थी। गोस्वामी जी ने अपनी मिक्त की पढ़ित को सर्वागपूर्ण बनाया। जीवन के सब पास्वों का सामजस्य उसमें मिलेगा। वह कमें, धमें और ज्ञान का सुन्दर रसायन है। धमें और ज्ञान की रसानु-मृति ही तुलसी की मिक्त है।

तुलसीदास जी ने शैवो और बैष्णवो के वढते हुए मनड़े को रोकने का प्रयत्न किया। सिंदत की चरम सीमा पर पहुँच कर भी लोक-संग्रह की भावना उनकी मिद्रत का एक अग रही है। कृष्णमिद्रत घारा में इस बात का समाव है। यही कारण है कि तुलसी की बाणी सब ने सिंक मगलकारिणी मानी गई है।

रामचिरतमानस में किन की प्रतिमा का पता लगता है। उसमें हमें कथा-काव्य के सब अगो का उचित सामजस्य मिलेगा। कथा के मार्मिक स्थलों की पहचान, प्रसगानुकूल भाषा और शिष्ट मर्यादा के भीतर शृङ्गार रस का वर्णन इस पुस्तक की प्रमुख विशेषताओं में से है। इस ग्रथ में किन उपदेशक के रूप में भी जाता है। गोस्वामी जी सच्चे साहित्य मर्में से और रचना नैपुण्य का महा प्रदर्शन उन्होंने कभी नहीं किया। उच्चतम कोटि के कलाकार की विद्यावता और सतुलन वृत्ति उनमें पाई जाती है। लोक-चित्त का विस्तृत और ग्रथार्थ ज्ञान उन्हें था। प्रबंधत्व में तुलसी उस स्थान पर पहुँच गये हैं जहाँ से आगे जाना सभव नहीं। उनका स्वान्त. सुखाय का सिद्धान्त वहुजन हिताय का लक्ष्य पूरा करता रहा। दरवारी कविता की परम्परा से उन्होंने कान्ति की श

अपने समय का सबसे कान्तिकारी और प्रगतिशील व्यक्तित्व उनका था b मोक्ष के स्थान पर युग युग की मक्ति और लोक कल्याण उन्हें प्रिय था ।

रामायण के अतिरिक्त उनके ये अन्य प्रसिद्ध है—किवतावली, विनय पत्रिका, गीतावली, रामाज्ञा प्रकावली, राम छला नह्छू, पावंती मंगल, जानकी मंगल, बरवै रामायण, वैराग्य संदीपिनी और हनुमान बाहुक ।

तत्कालीन समाज की दशा पर दृष्टिपात करने से हमें मालूम होगा कि परस्पर विरोधी तत्व समाज को जजरीभूत बना रहे थे। सारा देश विश्वज्जल परस्पर विच्छित्र, आदर्शहीन और बिना कस्प का हो रहा था। इस समय एक ऐसे समन्वय करने वाले की आवश्यकता थी जो इन विच्छित्र, विभाष्ट टुकड़ो में योग-सूत्र और सामजस्य स्थापित करता। तुल्लसीदास ने यही किया। बुद्ध के बाद तुलसी भारत के सब से बड़े समन्वयकारी थे।

तुलसीवास किन, मक्त, पिंदत-सुचारक और लोक नामक थे और मिंदिय के सुष्टा थे। हिन्दी भाषा और साहित्य के वे जगमगाते रत्न थे। अनेक विदेशी भाषाओं में रामायण का अनुवाद हो चुका है और आज समस्त ससार तुलसी की प्रतिमा का कायल है। गोस्वामी जिंदो को नश्वर घरीर छोड़े तीन खताब्दियाँ हो गई किन्तु आज भी वे प्रत्येक हिन्दू और हिन्दी साहित्य प्रेमी की साँसो में जीवित है। इनकी कविता के कुछ उदाहरण दिये जाते है—

अवधेश के द्वारे सकारे गई सुत गोद में भूपिति है निकसे। अवलोकत सोच विमोचन को ठींग सी रही जे न ठमें धिक से। कुलसी मनरंजन अंजित अंजन नैन सुखंजन जातक से। सजनी सिस में समसील उमें, नवनील सरोक्ह से विकसे। बन्दों गुर पद पदुम परागा । स्रुचि सुवास सरस अनुरागा ।। अभिय मूरि में चूरन चारू । समन सकल भव रूज परिवारू ॥ सुकृत सम्मु तन विमल विभूतो । मंजुल, मंगल भोद प्रसूती ॥ चन मन मंजु मुकुर मल हरनी । किये तिलक गुनगन जस करनी ॥

भी गुरु पद रज मंजुल अंजन
नंन अमिय दृग पोप विभंजन
सम सुवरन सुब्रमाकर सुखद न थोर
सीय अंग सिंख कोमल कनक कठोर
सिय मुख दारद कमल जिमि किम किह जाय
निसि मलीन वह निस दिन यह विगसाय
चंगक हरवा अँग मिलि अधिक सुहाइ
जानि पर सिय हियर जब कुम्हलाइ

स्वासी अप्रवास—स० १६३२ के लगभग वर्तमान थे। इनकी कविता पढ कर नददास जी की कविता का स्मरण हो आता है। ये प्रसिद्ध कृष्णदास प्रयहारी के शिष्य थे किन्तु इनका भुकाव रामभक्ति की बोर अधिक था। ये गलता (जयपुर) के रहने वाले थे। इनकी बनाई चार पुस्तको का पता मिलता है—हितोपदेश उपक्षाणा वावनी, ध्यान मंजरी, रामच्यान मजरी और कुडलिया। उदाहरण में एक पद्य दिया जाता है—

कुंडल लिलत कपोल जुगल बस परम सुदेसा । तिनको लखत प्रकास लजत राकेस दिनेसा ॥ मेचक कुटिल विसाल सरोवह नैन सुहाए। मुख-र्यकज के निकट मनो बलि-छोना आए॥ नाभादास जी—ये अप्रदाज जी के शिष्य और वहें भक्त तथा साधु-सेवी थे। ये तुलसीदास जी के समय में थे और स० १६५७ में वर्त-मान थे। इनकी प्रमुख रचना 'भक्तमाल' है जो छप्पय में लिखी है और जिसमें २०० सतो का जीवन-चरित्र दिया गया है। भक्तो के समस्त जीवन का वर्णन तो इनमें नहीं है, हाँ मक्ति से संबंधित घटनाएँ दी गई है। भक्तमाल लिखने में इनका उद्देश्य सभवत. जनता में भक्तो के प्रति श्रद्धा का भाव उत्पन्न करना था। यह ग्रन्थ स० १६४२ के बाद बना और प्रियादास जी ने इसकी टीका स० १७६९ में लिखी।

नाभादास की जाति का ठीक ठीक पता नहीं चलता। कुछ उन्हें क्षित्रिय कहते हैं कुछ डोग। इनके और गोस्वामी जी के संबंध में एक क्या प्रसिद्ध है। एक वार नाभादास तुलसीदास से भेट करने काशी गये। गोस्वामी जी ध्यान मग्न थे बतः मेंट न हो सकी। नाभादास कुछ होकर लौट गये। जब गोस्वामी जी को बाद में पता चला तो बड़ा खेद हुआ और वे तुरन्त भक्तिशिरोमणि से मिलने वृन्दावन चल पड़े। उस दिन नाभादास के यहाँ मडारा था। वैष्णव साधुओं की भीड़ लगी थी। तुलसीदास जानवूम कर सबके अंत में एकं गन्दे स्थान पर बैठ गये। नाभादास ने भी जान बूम कर उनकी ओर कोई ध्यान नहीं दिया। जीर परोसते समय जब कोई वर्तन न मिला तो गोस्वामी जी

^{*} भक्तमाल और उस पर प्रियादास की टीका मक्तों का हृदय हार रही है। आचार्य हजारी प्रसाद द्विवेदों के शब्दों में तुलसी-दास की रामायण के बाद मध्य युग की यह सर्वाधिक लोक प्रिय भक्ति 'पुस्तक है। इसका अनुवाद बँगला और मराठी में भी हुआ। नाभा-दास जी के भक्तमाल में नानक दादू जादि मक्तों के नाम नहीं आ पाये। खाद में इस ग्रन्थ के अनुकरण पर बहुत से 'भक्तमाल लिखे गये।

ने पास ही पड़े हुए एक सत के जूते को उठा कर कहा, "इससे अधिक अच्छा वर्तन मेरे लिए और क्या होगा?" नामादास ने उन्हें गले लगा लिया। नामादास ने पहले चिढकर तुल्सी से सवधित अपने प्रसिद्ध छप्पय में यह पंक्ति लिखी थी—'कलि कुटिल जीव तुलसी भए, वाल्मीकि अवतार धरि।" इस घटना के पश्चात् उन्होंने पक्ति इस प्रकार वदल ची—'किल कुटिल जीव निस्तार हित, वाल्मीकि तुलसी भयो।" यह कहना कठिन है कि इस घटना में सत्य का अश्व कितना है।

ज्यादातर इन्होने रामभिक्त संबंधिनी कविता लिखी है। ब्रज-मापा में भी ये अच्छी कृविता करते थे। इन्होने दो अष्टयाम भी लिखे— एक वजभाषा गद्य में दूसरा रामचरित मानस की तरह दोहा-चौपाई में। तुलसी के सबध में लिखा इनका छप्पय देखिये—

> त्रेता काव्य-निबंध करी सत कीटि रमायन । इक अच्छर उच्चरे ब्रह्महत्यादि परायन । अब भक्तन सुख देन बहुरि लीला विस्तारी । रामचरन रसमस रहत बहिनिति बतवारी । संसार अपार के पार को न सुगम रूप नौका लयो । किल कृटिल जीव निस्तार हित बालमीकि तुलसी मयो ।।

प्राराज्यन्य चौहान—संस्कृत में राम के सम्बन्ध में बहुत से नाटक है। इनमें कुछ तो यथार्थ नाटक है, और कुछ को सवाद-रूप में होने के कारण नाटक की संज्ञा दे दी गई है। इस सवाद-यद्धति पर स० १६६७ में चौहान ने रामायण महानाटक लिखा। नीचे के उदाहरण से रचना के खंग का आभास मिल सकता है—

कातिक मास पच्छ उजियारा। सीरव पुन्य सोम कर वारा॥

ता दिन कथा कीन्ह अनुमाना । शाह सलेम दिलीपति थाना ।

हृद्यराम इन्होंने सं० १६८० में भाषा में एक हनुमन्नाटक लिखा जिसका आघार संस्कृत का हनुमन्नाटक था। ये पंजाब के रहने वाले और कृष्णदास के पुत्र थे। इनके नाटक की कविता सुन्दर तथा परि-माजित है। तुलसीदास ने सभी प्रचलित कैलियों में राम-गुणगान किया था। केवल एक नाटक ही बचा था। अतः कई लोगों ने नाटक के द्वारा अपने हृदय में उमडती हुई राममिन्त को प्रकट किया। राममिन्त गाला के अन्तर्गत् लिखे जाने वाले नाटकों में हृदयराम के हनुमन्नाटक का स्थान सब से ऊँचा है। नीचे एक उदाहरण देखिए.——

वेखन जी पार्ज ती पठाज जमलोक हाय,
 दूको न लगाज वार करों एक कर को ।
मीजि मारीं उर ते उखारि भुजवंड, हाड़
 तोरि डारीं वर अवलोक रघुवर को ॥
कासों राग द्विज को, रिसात भहरात राम,
 अति यहरात गात लगगत है घरको ।
सीता को सँताप मेटि प्रगट प्रताप कीनो,
 को है वह आप चाप तोर्यो जिन हर को ॥

इसके बितिरिक्त और भी किंव हुए जिनमें कुछ प्रमुख ये हैं— लीलादास (सं॰ १७००, अवचिवलास नामक नाटक लिखा), बालमिक्त (सं॰ १७५०, नेह प्रकाश और मंजरी लिखी), रामप्रिया शरण (सं॰ १७६०, सीतायण लिखी), कलानिधि (सं॰ १७६९) और मधु-सूदन दास (सं॰ १८३९, रामाश्वमेष इनकी प्रसिद्ध रचना है।) रामभिक्त के साथ साथ हनुमान की उपासना भी आरभ हुई। स्वय तुल्सीदास ने स्थान स्थान पर पवन-सुत की वदना की है। रामचिति-मानस के बाद राम-चित्त पर अनेक काव्यो की रचना हुई किन्तु तुल्सी के मानस के सामने उन सबका रग फीका ही रहा।

राममित की कान्यवारा में सभी प्रकार की रचना शैलियों को विकसित होने का अवसर मिला। इसके विपरीत कृष्णमक्त कवियों ने अपनी रचना में केवल मुक्तक गैली तक ही अपने को सीमित रखा। इस कारण कृष्णमित के साहित्य में रचना शैली की वृष्टि से एकांगिता आ गई है। यही बात उसकी भिवत-प्रणाली के वारे में भी लागू होती है। वह यदि अतल-स्पित्ति है तो वह जीवन व्यापिनी और सबंख्प प्रसारिणी है। उसमें नैतिक आदर्जों और सामाजिक मृत्यों की स्थापना पर जोर दिया गया है। छोकपक्ष की अवहेलना उसमें नहीं है। लोक चिंतक, लोक सुधारक और लोक उन्नायक के रूप में तुलसी अग्रणी है। मध्यपुग का लोक जीवन कितना पतित हो गया था यह किव के वाल काल के वर्णनी से प्रकट हो जाता है। जान-कमं समन्वित भिवत की प्रतिष्ठा करके उन्होंने जीवन विरक्तों के सामने ही नहीं गृहस्थ जन समुदाय के सामने भी एक आदर्ग रक्ता।

मिलत का पूर्ण स्वरूप हमें राममिक्त काला में ही मिलता है। जैसा कि गुक्ल जी ने अपने हिन्दी-साहित्य के इतिहास में लिला है प्रेम और श्रद्धा के योग से मिक्त की उत्पत्ति होती है। जहाँ धर्म होता है वही श्रद्धा टिकती है। बहा के सत्स्वरूप की व्यक्त प्रवृत्ति धर्म है। भक्त जगत् के वीच इसी प्रवृत्ति का साक्षात्कार करना चाहता है। यह है सगुण मिक्त मार्ग का स्वरूप और विश्लेषण जिसका पूर्ण विकसित रूप तुल्सी की रामभिक्त में मिलता है।

श्रद्धा रहित प्रेम पतित होकर श्रुगारिकता और विलासिता में परिणत हो जाता है। कृष्णशासा भिक्त भगवान् के लोकरक्षक स्वरूप की अवहेलना करके चली। परिणाम स्वरूप कालातर में प्रत्येक नायक और नायिका कृष्ण और राघा के नाम से विभूषित हुए।

आजकल तुलसी की राजमित को म्युगारिकता के दलदल में घसीटने का प्रयत्न किया जा रहा है। यह रिसक पंथ अयोध्या के कुछ साघुओं में बहुत पाया जाता है। ये राम की उपासना पत्नी माव से करते है।

तुलसी के राम के चरित के इससे अधिक पतन की कल्पना नहीं की जा सकती। किस प्रकार नवीन जीवन, विस्तृत वृष्टि के अभाव में शुद्ध से शुद्ध परपरा दूषित हो जाती है, इसका अच्छा उदाहरण इस रिसक पंथ में मिलता है। पर इसमें सन्देह नहीं है कि इस प्रकार के ह्नासोन्मुल पंथ अन्त में नष्ट हो जायेंगे। रामभित के शुद्ध, सारितक, जीवनदायी प्रकाश के सामने यह विकारों का अन्धकार नहीं टिकेगा। भितत का असंयमित हो कर उच्छू खल हो जाना समाज के लिए पतनावस्था का कारण होता है। इतिहास इसका साक्षी है। आज जब मनुष्य के मन तथा जीवन-स्तरों में परस्पर-विरोधी शिक्तयाँ आधिपत्य जमाये हुए है उस समय तुलसी के समान ही एक युग-सामजस्य का अनुसवान करना होगा। चेतना को गभीर, विस्तृत तथा लोक-कल्याण-अनुवर्तिनी वना कर आज के अनमेल विरोधी तत्त्वों को समन्वित करना होगा। साथ ही जाति और राष्ट्र को शक्ति और समता के नये स्वर सुनाने होगे। राम काव्य हमारा आदर्श होगा।

कृष्णभक्ति शाखा

इवर एक ओर तो रामभित की वीणा की मृदु पर गभीर घोष से समस्त उत्तर भारत मक्कत हो रहा था, दूसरी ओर चर्मचक्षु-विहीन किन्तु आतरिक चक्षुसंपन्न एक अबे किव ने कृष्णमित की वीणा सँमाली अीर अपने कुशल वादन से मघुर रस की ऐसी वर्षा की कि समस्त जनता का हृदय उसमें डूबने उतराने लेगा। राममिनत-शाखा ने यृदि लोक सम्मह और लोक मर्यादा के दृष्टिकोण से घट घट मे ज्याप्त परमात्मा को राम की सजा देकर समम्माने का प्रयत्न किया तो उसकी विहन कृष्ण मिनत शाखा ने लोकरंजन और जीवन में माधुर्य तथा हृदय की कोमल प्रवृत्तियों को दृष्टि में रख कर इस जीवन और विश्व के महान् नाटककार को लीला पुरुपोत्तम कृष्ण का नाम देकर जनता को समम्माने की कोशिश की। साथ ही सूरदास ने प्रकट और प्रच्छन्न उभय रूपों में समय समय पर इसका वोध कराया है कि कृष्ण सामान्य वालक नही है, परब्रह्म है और भवतों के सुख और दुटों के दलन के हेतु ही ससार में आये हैं। कृष्ण की वाल लीला के साथ अद्मुत लीला भी चलती रहती है। कही कही सूर ने कृष्ण की उससे प्रकार परब्रह्म सिद्ध करने का प्रयत्न किया है जिस प्रकार जाने चल कर तुलसीदास ने किया है। सूर और तुलसी में मात्रा का मेद हो सकता है पर उनकी ब्रह्म वृष्टि में नहीं। कृष्ण की बल लीला को सहल विलास और जन्न सहार दोनो रूपों में उन्होंने लिया है।

वैष्णव-आन्दोलन के प्रवान प्रतिष्ठाताओं में स्वामी वल्लमाचार्य का ऊँचा स्थान है। इनके जन्म और मृत्यु सवत् १५३५ और १५८७ है। रामानुज, बल्लभाचार्य आदि के आश्रय से जो नवीन चिता-धारा वैष्णव मत के नाम से निकल पड़ी थी, वह प्रथम और प्रवान रूप से शकर के मायाबाद की प्रतिक्रिया थी। वल्लभाचार्य ने कहा कि माया और विश्व स्वयं बह्य की छीला है। इनमें से कुछ भी मूठ नहीं, कुछ भी मिथ्या नहीं। अक्षर ब्रह्म अपनी आविर्माव-तिरोमाव की अचित्य अक्ति से जगत् के रूप में परिणत मी होता है और उसके परे भी रहता है। श्रीकृष्ण पूर्णंब्रह्म है और उनमें सत्, चित् और आनद तीनों की समिष्ट है। शकर ने निर्मुण को ब्रह्म का यथार्थ स्वरूप कहा किन्तु वल्लम ने उनकी वात पलट दी।

उन्होंने सगुण को ही यथायं स्वरूप कहा। इस सगुण ब्रह्म की उपासना के लिए श्रद्धा के तत्त्व की उन्होंने कोई आवश्यकता नहीं समस्ती। उन्होंने ऐसी भिवत ली जिसका प्रधान लक्षण प्रेम है। पिवत्र-हृदय-प्रसूत प्रेम की यह धारा लोक और वेद के बवनों से कैसे एक सकती है। किन्तु भिवत में प्रवृत्त होने के लिए भगवान की कृपा की आवश्यकता है। यह कृपा पोषण या पुष्टि कहलाती है। इसी से वल्लभाषायं द्वारा स्थापित उपासना-पद्धित पुष्टिमार्ग के नाम से प्रसिद्ध हुई। इस मार्ग का आरम देशकाल की आवश्यकताओं के ध्यान में रख कर किया गया है। वल्लभाषायं स्वामी की पुस्तक 'कृष्णाश्रय' में तत्कालीन अवस्था का पर्याप्त वर्णन है। हिन्दू राज्य का पतन, मुसलमानी राज्य का कमश्च दृढ होते जाना, मुसलमानी सम्मता का हिन्दू सम्मता और सस्कृति पर प्रमाव और सूफियों की घूमधाम इन सब बातों की बोर उक्त पुस्तक में सकेत मिलता है। सत-पथ के लोग भी अपनी अटपटी वानी में कुछ पतें की और कुछ बंपतें की बात कहें जा रहे थे। अत पुष्टि मार्ग का प्रवर्तन बहुत कुछ समय की आवश्यकताओं को ध्यान में रख कर हुआ था।

वल्लभावार्यं भी बेदादि में पारगत विद्वान् थे। वहुपठित होने के साथ साथ भारत के बहुत से भागों में भ्रमण करके इन्होंने काफी अनुभव प्राप्त किया और अपने मत का प्रचार किया। अंत में इनके एक श्रद्धालु भक्त पूरनमल खत्री ने गोवर्षन पहाड पर श्रीनाथ जी का एक विशाल मंदिर वनवाया जिसमें श्री कृष्ण की उपासना का आयोजन वड़ी धूमघाम से होने लगा। मदिर में विलास की सामग्री की कितनी प्रचुरता थी उसका इसी से पता लगता है कि लोग वहाँ "केसर की चिक्कयाँ चले हैं" कहते थे। इस मंदिर में अप्टलाप के कियों के मुख से भिनत की जो घारा नि.मृत हुई है उसने समस्त समाज को अभिभूत कर दिया। यद्यपि इस उपासना में विलासिता के तस्व के मिश्रण के कारण यह मिनतघारा तथा उससे

प्रमानित समाज निलासिता के अनिवार्य परिणामो से कालान्तर में कुछ दूषित तो हो गया, तथापि यह कहने में तिनक सी भी अतिवायोक्ति न होगी, कि इस पुनीत, मगलमय भिवत बारा ने शुष्क होते हुए भारतीय हुदय को सीच कर फिर से हरा-भरा कर दिया। वह हरीतिमा इतनी गहरी हुई कि काल भी उसे न वो सका। उतनी निविचता कवाचित् किसी भी साहित्यिक घारा में नहीं मिलेगी जितनी कृष्ण काव्य बारा में। न काव्य और कला एव सगीत का इस मात्रा से मिश्रण ही मिलेगा। कृष्ण काव्य के प्रभाव के कारण ही रीति काव्य सत्वा. लोकिक नहीं वन सका। प्रेमलीन हुदय की नाना अनुभूतियो की व्यवना वडी मार्मिक है। इसमें जीवन के वाम्यान्तर पक्त का विस्तृत उद्घाटन हुना है। प्रेम दशा के भीतर की न जाने कितनी मनोवृत्तियों की व्यवना गोपियों के वचनों द्वारा कृष्ण काव्य में हुई है। एक प्रकार से समस्त कृष्ण काव्य वार्मिक ह्या है।

संसार के सभी देशों मे, विशेषकर भारतवर्ष में यह बात देखने में आती है कि महापुर्व कालातर में जनसावारण के मन में ईव्वर की विमूतियों से सपन्न हो जाते हैं। समय की दूरी उनके महत्त्व में वृद्धि करती हैं। यही कारण है कि वृद्ध विष्णु के अवतार कहलाये और ईसा ईव्वर-पुत्र मान लिए गए। यही वात राम और कृष्ण के सवच में हुई। महाभारत के गुरू के पर्वों में कृष्ण का चित्रण्यं अवतार के रूप में नही हुआ है। भगवद्-गीता में उनकी अवतारणा सोलह कलाओं से युक्त भगवान् के अवतार के रूप में हुई है। वल्लमाचार्य, निम्बार्क, कृष्ण स्वामी और मध्वाचार्य इन सभी ने कृष्ण-भक्ति पर ओर दिया।

जैसा पहले लिखा जा चुका है कृष्ण मिस्त एकपक्षीय थी। मिनिष्य में इसके निल्लासिता में परिणत हो जाने के बीज भी इसमें मौजूद थे। दक्षिण में देवदासी की प्रया प्रसिद्ध है। लोग लडकी को खुटपन से ही भगवान् के चरणों में अपंण कर जाते थे। बड़ी होने पर वह भगवान् को ही वर लेती थी और गा-नाच कर अपने परमेश्वर पित को रिकाने का प्रयत्न करती थी। दक्षिण की ऐसी भक्तिन बदाल प्रसिद्ध है।

कुष्ण मनित परपरा के कवियों ने हिन्दी-साहित्य की जो सेवा की है वह इतनी अधिक है कि उसका ठीक ठीक मूल्याकन नही किया जा सकता। इन कवियों ने अपनी रचनाएँ प्राय. गीतों के रूप में ही की। अत मुक्तक को जो विश्वदता, गहराई और प्रौढता इस काल में प्राप्त हुई वैसी उसके पहले कभी नहीं। रसो में भी म्युगार और वात्सल्य का कोई कोना अखूता न बचा। सूरदास का भ्रमरगीत पढ़ने के बाद वियोग म्युगार पर कलम उठाने का साहस नहीं होता। हिन्दी-साहित्य का यह अश ससार में बेजोड हैं। बात्सल्य रस का इतना और इतना सुन्दर काव्य विदेशी साहित्य में नहीं है और न आशा है कि भविष्य की रचनाएँ इस सम्बन्ध में कभी सूर की बराबरी कर सकेंगी। जिस प्रकार रामायण, बाइबिल, इलियड वादि फिर से नहीं लिखे जा सकते उसी प्रकार सूरसागर के पदों की आवृत्ति भी असभव सी ही है।

कृष्णभिक्त भारा का अष्टछाप प्रसिद्ध है। यह आठ भक्त कवियो की एक मडली का नाम है जिसमे वारी बारी से कवि गण अपने रचे हुए भक्तिः

१ कृष्ण काव्य में वृष्टिकोण का जितना वैभिन्य है उतना राम काब्य में नहीं है क्योंकि स्वयं राम की भावना में अधिक अन्तर नहीं पढ़ा। श्री-मद्भागवत की मौलिक कृष्ण मावना पर सुफीमत और निर्गृण मत का प्रभाव पड़ा। बालक कृष्ण के प्रति भक्ति, राषाकृष्ण की युगल जोड़ी की कीड़ाओं का वर्णन कृष्ण के प्रति सहज भाव, राघा को प्रधान मान कर मक्ति करना और अपने को राघा के स्थान पर रख कर कृष्ण के प्रति मायुर्यमयी उपासना आदि इस घारा के भेद है।

के गीत अपने इष्टदेव और सस्ता कृष्ण को समर्पित किया करते थे। इन कवियो के ये नाम है---

नंददास, चतुर्मूजदास, परमानन्ददास, सूरदास, कृष्णदास, कुंमनदास, छीत स्वामी और गोविन्द स्वामी। ये सवके सव स्वामी विद्ठलनाथ के शिष्ण ये और इन्हीं गायकों के गीतो से हिन्दी-साहित्य के एक वंश ने बनुपम समृद्धि प्राप्त की है।

कृष्ण के ब्रह्म स्वरूप माने जाने के विषय में कहा ही जा चुका है। महा भारत में रावा नाम की किसी गोपी का जिक नहीं है। रावा का नाम और विषय चित्र 'ब्रह्मवैवर्त' पुराण में मिलता है। निम्वाक मतावलवी जयदेव और विद्यापित रावा को कृष्ण की प्रेमिका पहले ही चित्रित कर चुके थे। मागवत पुराण ने रावा के अचार में विश्लेष कार्य किया। यही कार्य वाद में विल्ल संप्रवाय ने किया। रावा को आत्मा माना गया और अन्य आत्माओं से ब्रह्म के अधिक निकट माना गया। रावा शब्द संस्कृत वातु राष् से बना है। इसका अर्थ है सेवा करना अथवा प्रसन्न करना। रावा का व्यक्तित्व ऐतिहासिक नहीं है। वह दार्शनिको, धमंग्रयो और कियो की सुक्त है। उनके चरित का निरन्तर विकास होता गया है। कृष्ण काव्य में सब से पहले रावा शब्द प्राकृत की गाथा सप्तक्ति में पाया जाता है। इसका रचनाकाल विकम सवत् के आविर्माव के आसपास है। इसके वाद के ग्रथ प्रवत्त्व में राधा का नाम आता है।

राममित और कुष्णमिति की उपासना-पद्धित के अन्तर के सबध में हम पहले ही कह आये हैं। राम की कल्पना मर्यादा पुरुषोत्तम मगवान् के रूप में की गई हैं। उनकी भक्ति में धर्म अपने पूर्ण स्वरूप में विकसित होता हैं। उसमें ज्ञान, मित्त और कर्म का मिण-काचन सयोग है। श्रद्धा और प्रेम के योग से ही मित्ति का उद्रेक होता हैं। इसके विपरीत कृष्ण भक्ति सर्वप्रथम प्रेमलक्षणा भक्ति है। प्रेम और मर्यादा का विरोध अनादि काल से चला आता है। अत कृष्ण भिनत लोक मर्यादा अथवा भास्त्र मर्यादा के बघनों को स्वीकार नहीं करती। इस कारण जहाँ पुलसी मौका देख कर ही राम के दरबार में हनूमान द्वारा अपनी फरियाद पहुँचाते हैं वहाँ सूरदास अपने सखा कृष्ण को विना किसी सकोच के डौट फटकार भी सुनाते हैं। वे उन्हें कारो कृतिह न माने भी कह सकते हैं। वे कृष्ण से इस प्रकार बात करते हैं मानो कृष्ण उनके अपने ही लोगो नों से हैं।

हम मिनतकाल की अतिम बारा के सबघ में यहाँ लिख रहे हैं। जिस विशेष बात की ओर हम पाठकों का ज्यान यहाँ आकर्षित करना चाहते हैं वह है मध्ययुग के संतो का सामान्य विश्वास। इन सतो के साहित्य का अध्ययन करने से मालूम पड़ता है कि वे चाहे निर्मुण मत के हो अधवा समुण घारा के, उनकी विचारघारा में एक विशेष साम्य है। पहली बात जो हमें बीख पडती है वह है भक्त का भगवान के साथ एक विशेष व्यक्तिगत सबध। अत. कबीर कहते हैं हे भगवान् । तू मेरी माँ-है, मै तैरा वालक हूँ; मेरा अवगुण क्यो नहीं बच्च देती?' उनके निर्मुण राम निर्मुण न रह कर भक्तों के भगवान बन जाते है। दूसरे इन भक्तों की साधना का चरम उद्देश है भगवान् के साथ लीला। ये मुक्ति नहीं चाहते मगवान् के कश में लीन होना नहीं चाहते हो इनकी दृष्टि में प्रेम ही परम

क्षवरसन वे दरसन देहीं तो तेरी मुकुति न माँगों रे।
सिधि ना माँगों, रिधि ना माँगों तुम्हहीं माँगों गोबिन्दा।। (दादू)
अरथ न घरम न काम-रुचि, गति न चहीं निरबान।
जनम जनम रघुपति मगति यह बरदान न बान।। (तुलसीदास)
मगति मगत भगवंत गृष, नाम रूप बपु एक।
इनके पद बंदन किये नासै विधन अनेक।। (भक्तमाल)

पुरुषायं है और भगवान् की छीला ही इनकी चरम साधना का फल है। कबीर कहते हैं—"हाय, मेरे वे दिन कब आवेगे जब मैं अग से अग लगा कर मिलूंगी, जिसके लिए मैंने यह देह धारण की है।" इस युग की एक अन्य समान घर्मिता है प्रेम के आधार पर मक्त और भगवान् की समता। यह कहा गया है कि 'राम से अधिक रामकर दासा।' एक अन्य समानता जो इन विभिन्न उपासना पद्धतियों में हमें दूष्टिगोचर होती है वह है गुरु का महत्त्व। गुरु की बात बिना विचार के ही करना चाहिए। कबीर ने कहा है—'गुरु गोबिन्द दोनो खड़े, काके छाणूँ पाई ?" इस प्रकार हम देखते है कि मध्ययुगीन भक्त साहित्य मक्त, मगवान् और गुरु की महिमा से भरा पड़ा है। सभी मक्त अपनी दीनता जताते है, आत्म-समर्पण पर विकास रखते है और हरि-कृपा से ही मुक्ति समब है, ऐसा विकास रख सकते है।

कपर योडा सा विषयान्तर हो गया है। किन्तु हम मिक्त युग अब समाप्त कर रहे है और विषयान्तर में कथित वस्तु का सबध समस्त मिक्त कालीन साहित्य से है। नीचे कृष्णमिक्त-जाखा के प्रमुख कियों का सिक्षप्त विवरण देने के पूर्व दो चार वाते और कह कर यह भूमिका भाग समाप्त किया जाता है। राम काव्य की मौति कृष्ण काव्य ने भी वार्य सस्कृति को विजातीय आक्रमणों के प्रवक्त मक्तावात से निकाल कर सुदृढमानस भूमि पर स्थापित किया है। मिक्त काव्य ने स्वत सुख के लिए लोक-व्यक्तित्वों की बहुजन हिताय गाया को गाकर जनमत में वितरित कर दिया। लोक सेवा और जन परिष्कार का आदर्श उनके सामने था। यह सेवा आत्म-त्यागमूलक है। यह समस्त सृष्टि मगवान् के प्रेमानन्त्र से उच्छ्वासित है। परिपूर्ण प्रेममय जानन्त्र के द्वारा ही उसे अनुभव किया जा सकता है। मिक्तकाल के अन्तर्गत आने वाले सगुण और निर्मुण का न्लोकपक्ष भी है। राष्ट्र निर्मुण, व्यक्ति या जन सगुण है और प्रत्यक्ष सिद्ध

है। सगुण जन के कल्याण में ही आनन्द है। रस का पूर्ण परिपाक वही होता है। कोरा सिद्धान्तवाद निर्गृण या असूर्त है। जन का जीवन सूर्त और प्रेम-दया का पात्र है। हमारे समस्त सिद्धान्तो और मतो को सगुण जन-जीवन की कसीटी पर खडा उतरना चाहिए। जीवन से विमुखता का ही दूसरा नाम शून्यता है। जीवन स्वयं गोपियो की मौति रस-तृप्ति और सुख-सस्कार का इच्छुक है। मनित काव्य मे मर्यादापूर्ण सक्लेक्ण श्रद्धा और ज्ञान के वरातलो पर हुआ है। ज्ञान के अनेक टुकडे हो सकते हैं पर मानव की चिरजागृत प्रवृत्ति श्रद्धा की इकाई द्वारा विक्वास और रस की पूर्णता सकल्यित करती है।

ष्ठष्टछाप के कवि

सूरवास अध्यक्षाप के किवियों के नाम हम पहले ही दे चुके हैं। कहना न होगा कि इस मंडली के शिरोमणि महात्मा सूरदास थे। इनके खीवन के सम्बन्ध में थोड़ा बहुत सकते "चौरासी वैष्णवों की वार्ती" में मिलता है। उसके अनुसार पहले ये साधु के वेश में गळवाट पर रहा करते थे। एक दिन संयोगवधा स्वामी वल्लभाषाय से इनकी मेंट हो गई। इस अंघे साधु का पद सुन कर स्वामी जी वहें प्रमावित हुए और उन्होंने सूरदास को तत्काल अपना धिष्य बना कर अपने पदों में मागवत की कथा का वर्णन करने का आदेश दिया। बाद में सूरदास के पदों की मार्मिकता देख कर गोवर्डन पर स्थित श्रीनाथ के मन्दिर की कीर्तन सेवा इन्हीं के सुपुर्द कर दी गई।

सूरदास के जन्म और वंश के सबंध में कई प्रवाद प्रचलित है। कहा जाता है कि इनका जन्म स० १५२९ में सीही ग्राम में हुआ था। वहाँ से ये कनकता और गळवाट पर रहे। एक मत से ये सारस्वत ब्राह्मण टहरते है और दूसरे मत से हिन्दी के आदि कवि चदवरदाई माट के वंशज। इस छोटी सी पुस्तक में इन प्रवादो को जाँच कर सत्यता का अंश निकालना समव नही। दूसरे यह साहित्य के गमीर अन्वेपको का काम है।

इसी प्रकार इनके अघेपन के बारे में भी अनेक कथाये प्रेमचिलत है। कहा जाता है कि एक बार ये कुएँ में गिर पड़े। वहाँ श्रीकृष्य ने दर्शन देकर इन्हें दृष्टि सपन्न कर दिया। किन्तु जिन आँखों से उन्होंने श्रीकृष्य की छिब निहारी थी उन्हीं से इस नश्वर संसार को देखने की इच्छा न हुई। अतः सूरदास ने अघे बने रहने का ही वर माँग लिया। अच्छा हो कि हम क्ष प्रचलित कथा को एक प्रकार का रूपक मान छे। क्यों कि रग, रूप आदि के जो सजीव और चित्रोपम वर्णन सूर ने अपने पदो में किए हैं, उन्हें पढ़ कर यह विक्वास करते नहीं बनता कि वे जन्माघ थे। समव है कुएँ में गिरने के वाद इनकी ज्ञान की आँखें खुल गई हो और इस प्रकार ये अन्तर के चक्षुओं से सपन्न हो गए हो। सूर की वाणी से भी यह सिद्ध नहीं होता कि ये जन्माघ थे। उन्होंने आँख के विषय में बहुत कुछ लिखा है और अनेक रूपों में लिखा है। "सूरदास की एक आँखि है ताहू में कछु कानी", "सूरदास सौ कहा निहोरों, "नैनन हू की हानि", "सूर कूर आँघरों, में दार परघों गाऊँ" आदि न जाने कितने स्थल सूरसागर में आये हैं जिनसे निष्कर्ष निकलता है कि सूर जन्माघ नहीं थे—हाँ बीरे बीरे अघे हो गए थे।

सूरवास ने, तुल्सी की भाँति अपने काट्य में उतनी व्यापक भावना का समावेश तो नहीं किया किन्तु तत्कालीन समाज के प्रति वे पूर्ण रूप से जागरूक थे। सूरदास के समय के भारतीय समाज के सामने कोई ऊँचा आदर्श न था। उच्चवर्गीय लोग विलासिता के पंक में फेंसे थे। किन ने बड़ी प्रभावशाली माषा में इस पतन का वर्णन किया है। समाज की विषय परिस्थित देख कर आरम से ही उनके मन में एक प्रकार की विरक्ति उत्पन्न हो गई थी। किन्तु सूर का हृदय एक बालक का हृदय था और इसी हृदय से उन्होंने इस भव की कठिन यात्रा तय कर ली। एक दृष्टि से सूरदास ने राघा और कृष्ण के जिन प्रेम-व्यापारों का वर्णन अपने पदों में किया है वे बालको के ही प्रेम-व्यापार है। यही कारण है बालक-हृदय की प्रवृत्तियों के चित्रण में सूर ने जिस सूक्ष्मदिशता और अन्वेषण शक्ति का परिचय दिया है वह विश्व साहित्य में बेजोड है।

सूर के पदो का संग्रह 'सूरसागर' नामक एक बृहत् ग्रन्थ मे किया गया है। इसमें एक ही प्रसंग को छेकर अनेक पदो की रचना की गई है। जैसा कि डा॰ क्यामसुन्दरदास ने अपने हिन्दी के इतिहास में लिखा है, मिनत के आवेश में बीणा के साथ गाते हुए जो सरस पद इस अधे किंव के मुख से निस्सूत हुए, उनमें प्रतिमा का नवोन्मेप भरा हुआ है, उनकी मर्मस्पर्शिता और हृदयहारिता में किसी को कुछ भी सदेह नहीं हो सकता।

कहा जाता है कि सूरसागर में सवा लाख पदों का सग्रह था। किन्तु अब तक हमें पाँच या छ. हजार पद ही मिले हैं। यही उन्हें अमर कर देने के लिए पर्यान्त हैं। सूरसागर का आधार श्रीमद्मागवत है। उसमें भागवत की सपूर्ण कथाओं को किव ने गाया है किन्तु विशेष विस्तार कुल्ण जन्म से लेकर कुल्ण के मयुरागमन तक की घटनाओं को ही दिया गया है। ये पव हैं तो मुक्तक किन्तु प्रत्येक में एक भाव अपनी पूर्णता पर पहुँच जाता है। इस वृष्टि से सूरसागर एक वडा गीत-काव्य है। मुक्तक अथवा गीत-काव्य की अपनी कुछ विशेषताएँ होती है। उसमें छोटे किन्तु सुन्दर प्रसगो पर पचना होती है। प्रत्येक गीत स्वय अपने में पूर्ण होता, भाव अथवा अर्थ के लिए उसे दूसरे गीत का अवलबी नहीं बनना पडता। किसी एक भाव का वर्णन वडे, मार्मिक डग से किया जाता है। उस वर्णन में विद्रामता तथा तीव्रता भी पर्याप्त मात्रा में रहती है। इस प्रकार पूरा गीत एक छोटा सा मुकुर बन जाता है जिसमें किव की एक विशेष समय की मनोदशा पूर्ण रूप से प्रतिविवित हो उठती है। गीत-काव्य की में समी विशेषताएँ सूरसागर कर से प्रतिविवित हो उठती है। गीत-काव्य की में समी विशेषताएँ सूरसागर

[ै] गोलोकवासी महाकवि रत्नाकर द्वारा संप्रहीत और काशी नागरी प्रचारिणी सभा द्वारा प्रवत्त सामग्री के आधार पर सूरसागर का सब से प्रामाणिक संस्करण पं० नन्बबुलारे बालपेयी द्वारा संपाबित सभा से प्रकाशित हुआ है। इसमें सूरसागर के समस्त प्रामाणिक उपलब्ध पदों का शुद्ध पाठ मिलता है।

के पदों में पूर्ण रूप से मिलती है। इन पदो में घटनाओं के वर्णन कम हैं और कठोर भावों को स्थान नहीं मिला है। पूरे सूरसागर में कथा कहने की प्रवृत्ति नहीं है। प्रेम, विरह बादि कोमल भावों की तीव्र अभिव्यक्ति हीं कवि का जद्देश्य है।

जैसा कि पहले कई बार कहा जा चुका है, ये कृष्ण भक्त कि कृष्ण की प्रेम मूर्ति को ही लेकर चले है। इनके कृष्ण कुरुक्षेत्र के प्रागण में मोह अमित सव्यसाची को कर्तव्य का निर्देश करने वाले कृष्ण नहीं हैं। इनके कृष्ण है वालगोपाल और गोपीनाय जो वाल्यावस्था में अपनी वाल कीड़ा से समस्त गोकुल को मुख्य करते ये और तरुणावस्था में क्रज की पिनहारियों से छेड़ छाड़ किया करते ये अयवा शरद पूर्णिमा की शुभ्र राका में रास लीला से गोपियों के जन्मजन्मांतर सार्थक करते थे। कृष्ण का यह ममुर रूप हास विलास की तरंगों से परिपूर्ण अनत सीन्दर्य का सागर है। मिक्त में वेहोग इन कवियों ने लोक संग्रह की परवाह न की और न इन्हें इस बात का ही ध्यान रहा कि असस्वत चित्त इस भिक्त मायुर्य को विलासिता के पंक में धमीट ले जा सकता है।

कृष्ण चरित के गान में जयदेव और विद्यापित पहले ही अपने पद चिन्ह छोड गये थे। त्रज के नक्त कियों ने उन्हीं का अनुसरण किया। इस प्रकार कृष्ण काव्य मुक्तक में ही अविकतर लिखा गया। त्रजवासीदास ने रामायण के ढंग पर कृष्ण चरित लिखा है पर वह बहुत ही मामूली दर्जें का वन पड़ा और न उसका प्रचार ही रामायण के समान हो पाया । इस

^{*}अभी हाल में अवधी भाषा में पं० द्वारकाप्रसाद मिश्र ने कृष्ण के सम्पूर्ण जीवन की कया अपने महाकाव्य कृष्णायन में चित्रित की है जिसका स्रोत केवल श्रीमवृभागवत नहीं है—महाभारत और अन्य पुराण भी है। परन्तु यह कृष्ण संप्रदाय की परंपरा का काव्य नहीं है। इसमें कवि ने

सफलता का कारण स्पष्ट है। कृष्ण के जीवन के जिस अश को इत कवियों ने अपने काव्य का विषय बनाया वह प्रवन्त के लिए पर्याप्त न या। मुक्तक की रचना ही उसमें हो सकती थी। यह विना किसी अति-श्योक्ति के कहा जा सकता है कि मुक्तक के क्षेत्र में वात्सल्य और श्यगार रस को ये भक्त कवि जिस सीमा तक छे गए है, उससे आगे जाना समय नहीं है। आगे आने बाले कवियों की इन रसों की रचनायें सूर की जूठन सी जान पड़ती है।

सूरदास जी ने चलती हुई बजभाषा में ही अपने पदो की 'जना की हैं। किन्तु माषा की मैंजावट देख कर यह विश्वास करना किन हो जाता है किं बजभाषा प्रथम बार ही प्रयुक्त होकर इस रूप में निखर बाई। इसी कारण स्व० जुक्ल जी ने अपने इतिहास में लिखा है कि सूरसागर किसी चली आती हुई गीत काव्य-परपरा का-चाहे वह मौक्षिक ही रही हो-पूर्ण विकास सा प्रतीत होता है।

सूर और तुलसी हिन्दी काव्य-गगन के वास्तव में सूर्य और चन्द्र है। यह बोहा प्रसिद्ध है— •

> कियों सूर को सर छग्यो, कियों सूर को पीर । कियां सूर को पद छग्यो, बेघ्यो सकल शरीर ॥

' यह सब है कि सूर का विषय तुलसी के विषय की अपेक्षा सीमित था, किन्तु यह भी इतना ही सत्य हैं कि अपने सीमित विषय में गहराई की दृष्टि से तुलसी तो क्या ससार का कोई कवि सूर के समकक्ष नहीं हो

कोक संग्रह की भावना को सम्मुख रक्का है। किव ने विभिन्न झोतों से संज्ञित घटनाओं को इस कौशल से प्रवद्ध किया है कि कथा की एक-सूत्रता कहीं भी विच्छित्र नहीं होतो है।

सकता। प्रेम के इस साफ और मार्जित रूप का चित्रण भारतीय साहित्य में और कही नहीं देखने को मिलता। गहरी से गहरी दृष्टि वाल स्वभाव का इससे अधिक और क्या सुदर चित्र दे सकती है—

> काहे को आरि करत भेरे मोहन । यों तुम आंगन छोटी ? को माँगहु सो बेहुँ मनोहर, यह बात तेरी खोटी ।।

अथवा

संघवा

सलन अब मेरी जात बलेया। भर्माह मोहि देखत लरिकन संग तर्नीह खिकत बल मैया।। मो सों कहत तात बसुदेव को, देवकी तेरी मैया। पोल लियो कछू दे बतुदेव को करि करि जतन बढ़ेया।।

प्रया मेरी, मै नींह माखन आयो ।
भीर सबे गंबन के पाछे मधुबन जीिंह पठायो ॥
चार पहर बंसीबट मटक्यो सींफ परे घर आयो ।
मै बालन बहियन को छोटो छीको किस विच पायो ॥
व्वाल बाल सब वैर परे हं, बरबस मुख लपटायो ।
तू जननी मन की अति गोरी निनके कहे पितयायो ॥- इत्यादि
विप्रसंग श्रुंगार के सुन्दर पदो के कुछ उदाहरण देखिये.—

प्रीति करि काहू सुख न लहाो। प्रीति पतंग करी बीपक सो आपं प्राण दहाौ॥ हम जो प्रीति करी माघव सों चलत न कब्रू कहाौ।

अथवा जब ज्ञान मदमत्त कघव के निर्गुण निरूपण से वियोगिनी इज वालाएँ कव जाती है तो अपने प्रिय के संदेश-वाहक से कहती है— कवी योग योग हम नाहीं। अयला सार ज्ञान कहा जाने कैसे व्यान घराहीं॥ ते ये मंदन नैन कहत दंहिर मूरत जा माहीं। ऐसी कया कपट की मधुकर हमतें सुनी न जाहीं॥

भ्रमर गीत सूरसागर का सबसे अधिक मार्गिक अस है। सूर की एक अन्य बड़ी भारी विशेषता है उनकी नवीन प्रसंगो की सृष्टि कर सकने की शक्ति। तुलसी में हमें यह बात नहीं मिलती। वर्तमान भ्रमरगीत का प्रसंग मागवत में नहीं आता। यह सूर की प्रसंगोद्भाविनी प्रतिमा का ज्वलंत उदाहरण है।

प० हुजारीप्रसाद दिवेदी अपनी हिन्दी साहित्य की मूमिका में लिखते है कि "सूरदास जब अपने विषय का वर्णन शुरू करते है तो मानो अछकार शास्त्र हाथ जोड़ कर उनके पीछे दौड़ा करता है। उपमाओं की बाढ आ जाती है, रूपकों की वर्षा होने रूपती है। संगीत के प्रवाह में कि स्वय वह जाता है। काव्य में इस तन्मयता के साथ शास्त्रीय पदित का निर्वाह विरस्त है।"

सूरदास न तो ज्ञान मार्गी ये और न समाज-सूचारक। तुलसी की मांति दृढ़चेता लोकनायक मी नहीं ये जो सामाजिक कुरीतियो को दूर करने में सरस्वती का तरकच खाली करते। नन्ददास का तर्क-जाल मी उनके पास नहीं था। वे केवल श्रद्धालु और विश्वासी मक्त ये जो दृतिया की पचायतो से दूर अपने इप्टदेव और सखा कृष्ण की रूप माघुरी का पान तथा गान किया करते थे। मक्ति विद्धाल हृदय की तन्मयता और वेसुचपन उनमें कूट कूट कर भरा है। पुजारी का हृदय किस परिपूर्णता तक उपास्य के श्री चरणो पर समर्पित हो सकता है यह सूर की कविता में प्रकट हुआ है। उनकी रूप-सज्जा, चित्र बनाने की सक्ति और कल-रचना भी

बेजोड़ है। काल्पनिकता, रसात्मकता, व्यग वैभव और सरसता का ऐसा अनुपम रसायन है जिसने अप्राकृत अलौकिक परम्रह्म की लीला को प्राकृत रूप दे दिया है। हरि लीला के इस मानव रूप से आशा, उल्लास और कर्तृत्व की जो घारा वहीं उसने निराध हिन्दू जाति को अकर्मण्यता के गह्मर गर्त में गिरने से बचा लिया।

नंददास-अष्टछाप के किवयों में सूरदास के बाद नंददास का ही नाम लिया जाता है। इनके जीवन के विषय में हमें विशष नहीं मालूम। नामादास रचित मक्त माल में इनके विषय में सिर्फ यह पिक्त मिलती है-

'चन्द्रहाल-अग्रज सुहृद परम प्रेन-पथ में पगे'

ये विट्ठलनाय के शिष्य थे और विट्ठलनाय के पुत्र गोकुलनाय द्वारा लिखित "दो सौ वावन वैण्णवो की वार्ता" में इनके जीवन का कुछ वृत्त मिलता है। इसके अनुसार नंददास तुलसीदास के भाई थे। राम के अनन्य मक्त तुलसी को अपने भाई की कृष्ण मिलत अच्छी न लगी और उन्होंने नन्ददास को कुछ उलाहना दिया। इससे रामायण के समान श्रीमद्भागवत के आधार पर कृष्ण चरित गाने की प्रेरणा नददास को मिली। 'तुलसी मस्तक तव नवे चनुष वान लेव हाथ' मे वर्णित घटना प्रायः सव को मालूम है और इसका आधार मी उक्त वार्ता है। किन्तु ये वृत्त सब कपोलकित्यत है और विद्वानो ने इस वात को निश्चित रूप से सिद्ध कर दिया है कि गोस्वामी जी और नददास का कोई संवध नही था। सिर्फ मक्तो का गौरव वढाने के लिए इन घटनाओ की कल्पना कर ली गई थी।

उपर्युक्त वार्ता के आधार पर इनके जीवन के सबंघ में एक और कथा प्रचलित है। ये एक अपूर्व सुन्दरी के प्रेम में पागल हो गए ये और उसके पीछे गोकुल तक चले गए। वहाँ विट्ठलनाय के उपदेश से इनका मोह दूर हो गया। इस रूपक का भी शायद इतना ही अर्थ है कि विटठलनाथ जी से इन्होंने दीक्षा ली थी।

इनकी गणना वजमाषा के शेष्ठ कवियों में होती है। माध्यें और सरसता की दृष्टि से इनकी रचनाये निस्सदेह वड़ी सुन्दर हुई है। इनके सर्वध में अक्सर कहा जाता है-"और किव गढिया, नदवास जिंहया। इनकी सबसे प्रसिद्ध रचना , 'रास-पचाध्यायी' में कृष्ण की रासलीला का वर्णन बड़ी ही अलकृत भाषा में किया गया है। सूर की माषा चलती हुई अधिक है पर नददास की पदावली सस्कृत गर्मित है। इसके अतिरिक्त इनकी बन्य पुस्तकों ये हैं---भागवत दशम-स्कथ, विकामी मगळ, सिद्धान्त-यंचाव्यायी, रूप मजरी, रस मजरी, मान मंजरी, विरह मजरी, नाम-चितामणिमाला, अनेकार्यनाममाला, ज्ञानमजरी, दानलीला, मानलीला, अनेकार्थ मजरी, श्याम सगाई, भ्रमर गीत और सुदामा चरित। नददास ने कुछ फुटकर पद भी लिखे है। रासपचाध्यायी के वाद स्मरगीत ही इनकी सबसे अधिक प्रसिद्ध रचना है। स्ममरगीत में कवि ने बड़े मार्मिक ढग से विरिह्णी गोपियो द्वारा कथव के निर्गुण ब्रह्म के चपदेश को घराशायी करके सगुण रूप की महिमा और श्रेष्ठत्व प्रतिष्ठित कराया है। इस रचना से मालूम पहता है कि नंददास सूरवास की अपेक्षा तार्किक ज्यादा और कवि कम थे। नीचे कुछ उदाहरण उनकी रास-पंचा-च्यायी और भ्रमरगीत में से दिये जाते हैं-

(रासपंचाध्यायी से)

हिरि लीला रस मत्त मुब्ति नित विचरत जग में। अद्भृत गति कतहुं न अटक ह्वै निकसत मग में।। नीलोत्यलदल क्याम अंग नव चोवन ऋषि। कुटिल अलक मुखकमल मनो अलि अवलि विराजै।। लिलत विसाल सुभाल दिपति चंनु निकर निसाकर।
कृष्ण भगति प्रतिबन्ध तिमिर कहें कोटि दिवाकर।।
कृष्ण रंग रस ऐन नेन राजत रतनारे।
कृष्ण रसासव पान बलस कलु घूम घुमारे।।

(भ्रमस्मीत)

सुनत रुपाम को नाम, प्राम गृह को सुमि भूली।
भरि आनन्द रस हृदय, प्रेम बेली द्रुम फूली।।
पुलकि रोम सब अंग मये, मरि आये जल नैन।
कण्ड बुटे गदगद गिरा, बोले जात न बैन॥
व्यवस्था प्रेम की।।

पद

नंदमबन को भूषण माई।

यसुदा को लाल वरि हलघर को, राघारमण परम सुखदाई।।

शिव को घन संतन को सरबस, मिहमा बेद पुरानन गाई।
इन्द्र को इन्द्र देव देवन को, ब्रह्मा को ब्रह्म अधिक अधिकाई।।
काल को घाल ईश ईशन को, अतिहि अतुल तोल्यो नहि जाई।
मन्ददास को जीवन गिरिघर, गोकुल गाँव को कुँअर कन्हाई।।

कुष्णवास—ये जाति के शूद्र ये और इनका जन्म स० १५५४ में अहमदाबाद के पास हुआ था। निम्न वर्ग के होने पर भी वाल्यावस्था से ही बढी धार्मिक प्रवृत्ति के थे। अपने पिता द्वारा एक वनजोरे को लूटे जाने का विरोध करने के परिणामस्वरूप इन्हे घर से निकाल दिया गया था। ये वल्लमाचार्य के शिष्य थे और स्वामी विट्ठलनाथ की कृपा से श्रीनाथ के मदिर के प्रधान अधिकारी के पद पर प्रतिष्ठित हुए। कहा जाता है कि एक वार इनकी विट्ठलदास जी से किसी बात पर अनवन हो गई।

परिणामस्वरूप विट्ठलनाय जी के श्रद्धालु राजा वीरवल ने इन्हें कारागार में वन्द, कर दिया और उनके यहाँ से मुक्ति गोसाई जी की छुपा से ही हुई। वाद में इन्हें फिर से मन्दिर के प्रधान पूजक। का पद मिल गया। इनकी कविता का विपय राधाकृष्ण का प्रेम रहा है। कविता साधारण कोटि की हुई है। नददास और सूरदास की कविता से उसकी कोई पुलना नहीं की जा सकती। कविता स्प्रगार रस्प्रमान है। इनके प्रथ ये है—जुगलमान-चरित्र, भ्रमर गीत और प्रेम-तर्च निरूपण।

,जुदाहरणार्थ एक पद नीचे दिया जाता है---

कंचन मिन् मरकत रस ओपी।

गंद सुवत के संगम सुखकर अधिक विराजित गोपी॥

गत्रुँ विघाता गिरिषर पिय हित सुरतषुज। सुख रोपी।

बवन कांति के सुन री भामिनी! सघन चंद श्री छोपी।।

प्राननाथ के चितचोरन को साँह भुजंगम कोपी।

हुष्णदास स्वामी वस कीन्हीं, प्रेम पुंज की खोपी।।

परमानन्ददास—ये कन्नीज में पैदा हुए ये और इनका जन्म सं॰ क्यमग १५५० है। ये वल्लभाचार्य के खिष्य और बष्टलाप में ये। एक माकुक किव होने के अतिरिक्त ये अच्छे सगीतज्ञ भी ये। इनके फुटकर पदो का संग्रह परमानन्दं सागर में है। इनके पदो में सरसता तो है ही, तन्मयता का गुण भी काफी अधिक मात्रा में पाया जाता है। ऐसा कहा जाता है कि इनके एक मावपूर्ण पद को सुनकर आचार्य वल्लभ भिंत के आवेश में ऐसे वहें कि कई दिनो तक वे पूर्ण स्वस्थ न हो सके। इनकी अन्य पुस्तकों ये है—दान लीला और घृव चरित्र। इनका एक वहु उद्देत पद नीचे दिया जाता है—

कहा करों बैकुंठहि जाय ?

बहुँ नहि नंद, जहाँ न जसोदः, नहि बहुँ गोपी ग्वाल न गाय ।। बहुँ नहि जल बमुना को निर्मल और नहीं कदमन की र्छाय । प्रमानन्व प्रभु चतुर ग्वालिनी, मजरज तज मेरी जाय बलाय ॥

कुंभनदास—ये परमानन्दर्वास के समय में वर्तमान थे। ये अष्टछापें के किंव और वल्लभाचार्य के शिष्यों में से थे। इनका जन्म सं० १५२५ के लगभग है। ये अत्यन्त ही निस्पृह और संत स्वभाव के व्यक्ति थे। सासारिक समृद्धि और यश से सदा दूर मागते थे। कहा जाता है कि एक बार अकवरं ने इन्हें फतहपुर सीकरी बुलाया और इनका वड़ा सम्मान किया। किन्तु यह प्रतिष्टा इनका चित्त सदा दुःख से भरती रही। इन्होने अपने एक पद में लिखा भी है—'संतन को कहा सीकरी सो काम?"

इनकी कोई रचना नही पाई जाती। केवल फुटकल पद ही मिलते हैं। उदाहरणार्थ एक पद नीचे दिया जाता है—

संतन को कहा सीकरी सों काम ? आवत जात पनिहयाँ दूटी, विसरि गयो हरि-नाम ॥ जिन को मुख देखे दुख उपजत, तिनको करिबे परी सलाम ॥ कुंभनदास लाल गिरिवर विनृ और सबे बेकाम ॥

चतुर्भुजदास—ये कुमनदास के पृत्र थे और इनका जन्म सवत् १५९७ के लगमग है। ये भी अध्टछाप के एक किव ये और गोसाई विट्ठलगृष्य से इन्होने दीक्षा ली थी। इनकी माषा मे अच्छी व्यवस्था है। ये वाल्यावस्था से ही सगीत में किच रखते थे। इनका मृत्यु सवत् १६४२ है। इनकी निम्नलिखित पुस्तकों मिली है—मिनत प्रताप, द्वादशयश, हितजू को मगल। इनकी रचनाओं में किवत्व की अपेक्षा सगीत की मात्रा अधिक है। उदाहरण के लिए एक पद नीचे दिया जाता है—

þ

रस ही में वदा कीने कुँवर कन्हाई । रसिक गोपाल रस ही रीम्बत रस मिल रस त्यन माई ॥ पिय को प्रेम रस सुन्यो है रसीली बाल रस में बचन अबन सुखदाई । बतुर्भुज प्रभु गिरिधर सब रसनिधि रसता विलि है रहसि हृदय लगटाई

छीत स्वामी—सं० १५७२ के आसपास मयुरा में इनका जन्म हुवा था। पहले ये मयुरा में पडागिरी करते वे और राजा वीरवल ऐसे सपक्ष लोग इनके यजमानो में से ये। सं० १५९२ के आसपास ये विट्ठलनाथ जी से दीक्षित हुए और इन्होने सब चह्दता छोड कर कृष्ण मित में अपना मन लगाया। इनके कोई प्रय विशेष प्राप्त नहीं हुए। केवल फुटकर पद ही इषर चचर दिखाई पड़ते है। प्राप्त रस के अतिरिक्त सज के प्रति प्रेम-भावना भी इनकी कविता में पाई जाती है। किन्तु उसमें कोई खास खूबी नहीं। इनका एक पद दिया जाता है—

मीर भए मबकुंज-सदन तें आवत काल गोवर्डनघारी । लट पर पाग मरगजी माला, सिथिल अंग डगमग गति न्यारी ॥ विनु-गुन माल विराजित उर पर, नसलत नैजर्चद अनुहारी । छीत स्वामि जब चितए मो तन, तब हों निरक्षि गई बलिहारी ॥

गोविद स्वामी—ये भरतपुर राज्य के आतरी गाँव में स० १५६२ के लगभग पैदा हुए थे। समवतः सस्तूर से विरक्त हो महावन में स्थायी रूप से रहने लगे थे। पीछे ये गोस्वामी विट्ठलनाथ के ससर्ग मे आये और उन्हीं से दीक्षित होकर अध्टछाप में शामिल हो गए। इनका रजनाकाल स० १६१२ के आसपास माना जा सकता है। गोवईन पर्वत के पास ही इन्होंने कंदव का एक उपवन लगवाया जो आज तक भीविन्द स्वामी की कदव खढी' के नाम से प्रसिद्ध है। ये अच्छे सगीतज्ञ भी थे और कहा जाता है कि तानसेन कभी कभी इनका गाना मुनने आया करते थे।

इनकी कोई बलग पुस्तक नहीं मिलती। केवल फुटकल पद ही मिलते हैं। इनके बारे में यह कहा जाता है कि ये अपने बनाये पद लोगों को सुनाने के बाद यमुना में फेक दिया करते थे। इनकी मतीजी ने जो पद चुरा कर बचा लिए थे वे ही हमें प्राप्त हुए हैं। कविता तो इनकी साधारण है पर कुष्णमित से भीगी हुई हैं। एक उदाहरण दिया जाता है——

कही न परै हो रिसक कुँवर की कुँबराई । कोटि मदन नस क्योति विलोकत परसत नव इंद्र किरण की जुन्हाई ॥ कंकण बलय हार गजमोती देखियत अंग अंग में वह आई । सुधर सुवान स्वरूप सुलक्षण गोविंद प्रमु सब विधि सुन्दरताई ॥

कपर अष्टछाप के अन्तर्गत आने वाले आठो कवियों के जीवन और रचना के सबब में संक्षिप्त विवरण दिया गया है। यह नहीं समफना चाहिए कि कृष्णभक्त कवियों की सख्या यही खत्म हो जाती है। यह परंपरा तो वीर्ष काल तक चलती रही। किन्तु अष्टछाप ने अपने संगीत और भक्ति 'से भीगे पदो द्वारा वैष्णव मत के फैलाने में विशेष सहायता पहुँ-, चाई। अतः महत्व की दृष्टि से कृष्ण कवियों की परंपरा में अष्टछाप को ही घीष स्थान दिया जाता है। नीचे लिखे दोहें से अष्टछाप के कवियों का नाम सरलता से याद रखा जा सकता है—

^{*}अष्ट छाप के कवियों के जीवन वृत्त और रचनाओं पर डा॰ दीन-दयालू गुप्त ने अपने महाप्रन्य अप्टछाप और बल्लम संप्रदाय" में बड़ी प्रामाणिकता और विस्तार से विचार किया है। बड़े अधिकार और मार्मिक रसानुभूति के साथ विद्वान आलोचक और अन्वेषक ने इन सन्त कवियों के जीवन दर्शन और जीवन विज्ञान पर विचार किया है।

नन्द चतुर्भुज छोत (युत) गोविन्द स्वामी (धार)। सूर, कृष्ण परमानन्द, कुंमनदास विचार ॥

अध्टछाप के बाद भी कृष्णकाव्य-परपरा में अनेक किव हुए है जिनका हिन्दी साहित्य के इतिहास में अपना स्थान है। कृष्णभिक्त की जो घारा अध्टछाप से निकल कर वही उसे इन अन्य किवयों ने अपनी किवता की सहायक घाराओ से और भी पुष्ट किया। आगे हम अब इन्ही किवयों की रचनाओं और जीवन का सिक्ष्य परिचय देगे।

हितह्यवंश-इनका जन्म स॰ १५५९ में मयुरा के पास बाद गाँव में हुया था। ये एक नये सम्प्रदाय के प्रवर्तक थे और अष्टछाप के बाहर ब्रजमापा में कृष्णभक्ति के गीत गाने वालो में इनका उच्च स्थान है। इन्होंने राघावल्लभी संप्रदाय चलाया जिसमे राघा की उपासना पर जोर दिया। इन पर माध्व और निवाक मत का प्रभाव लिसत होता है। पहले हितहरिवच गोपाल मह के विषय थे। कहते है कि राघा ने एक बार इन्हे सपने में मंत्र दिया और उसी समय से इन्होंने राघा-बल्लभी समदाय की स्थापना की।

ये अकसर वृत्यावन में रहा करते ये और सस्कृत के प्रकाण्ड पिटत थे और भाषा-काव्य की अच्छी जानकारी रखते थे। इन्होंने सस्कृत में १७० रछोको का 'राधा सुधानिधि' नाम का एक प्रय लिखा है। जजभाषा में आपने लिखा तो थोड़ा ही है किन्तु जो कुछ भी लिखा है वह अत्यन्त सरस और हृदयग्राही है। आपके द्वारा रचित ८४ पदो का सग्रह "हित चौरासी" के नाम से प्रसिद्ध है। प्रेमदास ने जनभाषा गद्ध में इस प्रय की ५०० पृष्ठों की एक वृहत् टोका की है।

वजभाषा काव्य के सौंन्दर्य को वढाने में हितहरिवश के पदो ने बड़ा कार्य किया । सेवक जी, धुवदास आदि इनके बच्छे शिष्य हुए जो अच्छे कवि भी हो गए हैं। हितहरिवश जी की रचना में मावूर्य विशेष रूप से पाया जाता है। यही कारण है कि आप कृष्ण की वंशी के अवतार माने गए है। इन्होंने सिद्धांत सम्बन्धी पद्मों की भी रचना की है। किव लोकनाय ने इनके 'हित चौरासी' पर एक टीका लिखी। वृन्दावनदास की 'हितजी की सहस्र नामावली' और चतुर्भुजदास की 'हितजू को मगल' में हितहरिवश जी की प्रशंसा की गई है। हरिपरमानन्द और अजजीवनदास ने भी इनकी बन्दना में कुछ लिखा है। नीचे हितहरिवश जी की रचना के कुछ उदाहरण विये जाते है—

चलिह किन मानिनि कुंच कुटीर।
तो बिन कुंवर कोटि वनिता जुत मयत मदन की पीर।।
गदगद सुर विरहाकुल पुलकित अवण विलोचन नीर।,
क्वासि क्वासि वृषमाननंदिनी विलपत विपन अघीर।।
वंसी विसिखि ब्याल मालाविल पंचानन पिक कीर।
मलयज गरल हुतासन माध्त साखामृग रिपु चीर।।
हित हरिवंस परम कोमल चित सपदि चली पिथ तीर।
सुनि भयमीत बच को पिजर सुरत सूर रनबीर।।

गदाधर भट्ट--ये दिक्षण के बाह्मण थे। इनके जीवन के वारे में हम विशेष नहीं जानते। एक बात प्रसिद्ध है कि चैतन्य महाप्रमु इनसे भागवत सुना करते थे। बाद में ये उन्हीं के शिष्य हो गए। 'भक्तमाल' में भी इनका नाम बाता है। इनकी रचना में भक्ति की तन्मयता मिलती है। ये सस्कृत में पारगत थे बत. इनकी माषा संस्कृत गर्मित है। कुछ पित्तयाँ उदाहरण स्वरूप उद्धत की जाती है---

भूलित नारि नागर लाल। संद मंद सव सखी रे भ्रुलावित, गावित गीत रसाल।। फरहरात पट पीत नील के, अंचल चंचल चाल। मनहुँ परस्पर उमिंग च्यान छवि अकट भई तिहि काल।।

सिलसिलात अति प्रिया सीस तें लटकति देनी माल । जन् पिय-मुक्ट-चरहि-माम वस तहें व्याल विकल विहाल ॥ इत्यादि भीरॉवाई--इनका जन्म स० १५७३ में चोकड़ी नामक गाँव में हुआ था। ये मेड्तिया के राठीर रत्नसिंह की पुत्री और उदयपुर के महाराज भोजराज की रानी थी। आरम से ही इनके मन में ईश्वर प्रेम था। विवाह के कुछ समय पश्चात् हीये विघवा हो गई । सासारिक जीवन का एक मात्र सहारा उठ जाने से इनकी भगवत भिनत की प्रवृत्तियाँ अधिक वेग से जागृत हो गई और ये मन्दिरों में कृष्ण की मूर्ति के सामने नृत्य करके और गा के अपने भगवान कृष्ण की भनित में लीन रहने लगी। घरवाली की मीरा का लोक और कुलमर्यादा को इस प्रकार विलाजिल देना अच्छा ्न लगा। कहा जाता है कि घर वालों ने कई बार इन्हें विष देकर मारने तक भी चेण्टा की पर भगवान् की कृपा से मीरा का वाक वाका न हुआ। अतं में घवरा कर मीरा ने घर छोड दिया और द्वारका तथा वृन्दावन के मन्दिरों में भजन गाकर अपना समय व्यतीत करने छगी। भक्त महली और साघारण लोगो में इनका देवी के समान आदर होता या। ऐसा कहा जाता है कि मीरा और तुलसीदास का कुछ पत्रव्यवहार भी हुआ था। पत्र में भीरा ने अपने साथ होने बाले दुर्व्यवहार और भक्ति में विघन का जिक्र किया था। तब तुलसीदास जी ने यह पद लिख कर मेजा-

जाके प्रिय न राम बैदेही। सो नर तिबय कोटि वैरी सम जहाप परम सनही॥ इत्यादि

् किंतु १६०३ में भीरा की मृत्यु द्वारका में हो चुकी थी अतः यह घटना कल्पना की उपज ही जान पडती है।

मीरा ने माधुर्य भाव से कृष्ण की उपासना की थी। इसका यह अर्थ है कि कृष्ण को ये पति के रूप में देखती थी। इनमें और सूफी उपासना में काफी समानता है। अतः इसे सूफी प्रभाव भी कहा जा सकता है।
मीरा का नाम भारत के प्रसिद्ध भक्तो में गिना जाता है। ये स्त्री-पुरुष सव
के सामने विना किसी की पर्वाह किए कृष्ण की मूर्ति के सामने नाचा और
गाया करती थीं क्योंकि लज्जा करने की आवश्यकता तो इन्हें केवल अपने
प्रिय पित और उपास्यदेव कृष्ण के सामने ही हो सकती थी। इनके समकालीन तथा उत्तरकालीन सभी भक्तो ने श्रद्धापूर्वंक इनका नाम लिया है।
जहाँ तक इनके गीतो की रस माधुरी का सबध है वह हिन्दी गीति काव्य
में निश्पम है। मीरा के प्रेम में मानवीय परिपूर्ति की आकाक्षा होते हुए भी
ऐन्त्रिकता नहीं है। सामाजिक आलोचना, लोकोपवाद और बदनामी के
सामने वह कभी कुठित नहीं हुई। इसीलिए मीरा की व्यथा उस प्रकार की
सोची हुई—समभी हुई और पहले से सुनिष्वत नहीं लगती जैसी मतवादी
वेदनावादियों की वेदना । वियोग, मिलन, विनय, वन्दना, लीला, आत्म
परिचय, त्योहार वर्णन, उपालम, प्रीति निवेदन, जोगिनी रूप में निवेदन,
राम को सवीवन, सतगुर प्रश्नसा सब मीरा ने अपने स्वरों में गाया है।

इनके कुछ पदो में तो राजस्थानी मिश्रित साथा मिलती है पर अन्य पदो में शुद्ध साहित्यिक ज्ञजभाषा। इनकी कविता की विशेषता है इनकी प्रेम तल्लीनता जिसकी छाप इनकी एक एक पिक्त पर दिखाई पड़ती है। मारतवर्ष में मोरा के पद आज घर-घर गाये जाते है। इनके लिखे ग्रंथों के नाम ये है—नरसी जी का मायरा, गीत गोविंद टीका, राग गोविन्द और राग सोरठ के पद। उदाहरणार्थ एक पद नीचे दिया जाता है:—

हेरी में तो प्रेम दिवाणी, मेरा दरद न जाणे कोय। सूली ऊपर सेज हमारी, किस विघ सोणा होय।। गगन मंडल पे सेज पिया की, किस विघ मिलणा होय। घायल की गति घायल जाने, की जिन लाई होय।। जौहरी की गति जाँहरी जाने, की जिन जौहर होय।

दरद की मारी बन बन डोलूं, बैद मिल्या नींह कोय ॥ 'मीरा' की प्रभु पीर मिटेगी, चव बैद संवलिया होय।

स्वामी हरिदास—ये बकवर के समय के प्रसिद्ध सगीतज्ञ और तानसेन के गुरु थे। अपने समय के प्रसिद्ध मक्तो में इनकी गिनती थी। इनके जन्म के सबध में कुछ विशेष नहीं माळूम। इनका कविताकाल स० १६०० से १६१७ तक है। इन्होंने टट्टी सम्प्रदाय स्थापित किया वो निवाक मत की शाखा कहीं जा सकती है। ऐसा कहा जाता है कि एक वार अकवर छयवेष में तानसेन के साथ इनके घर गया। तानसेन ने हरिदास के समझ 'गाते समय जानवूम कर गळती कर दी जिससे हरिदास को उस मूळ को सुभारना पडा। इस युक्ति से अकवर ने इनका गाना सुना।

सहचरिसरनदास इनकी शिष्य-परपरा में से थे। उन्होने हरिदास को सनाढ्य ब्राह्मण लिखा है। इनके पदो में ब्रजमाधा के अन्य कवियो की रचना की मौति कोमलता और सरसता कम है। किन्तु भाव बहुत ऊँचे है। कही कही तो पदो में ऊबड-खाबडपन मालूम होता है। इनके पद ऊँची राग-रागिनियो में गाने के उपगुक्त है।

स्रदास मन्मोशन—ये गोड़ीय सप्रदाय के वेष्णव तथा सकवर के समय में सडीले के समीन पद पर काम करते थे। इनके बारे में एक कथा प्रसिद्ध है। ये साबू सेवा के बड़े प्रेमी थे। एक समय मालगुजारी का बहुत सा पैसा सरकारी खजाने में दींखिल करने के लिए इनके पास आए। सरकारी पैसो से इन्होंने खूब मडारा किया और साधुओं को खूब जिमाया। संदूकों में पैसे के स्थान पर ककड़ पत्थर भर दिये और चुपचाप निक ल गये। अकवर ने जब यह किस्सा सुना तो इन्हें बुलाया और पाफ कर दिया। किन्तु फिर ये नौकरी के क्रमें हो गई। वृन्दावन में ही रहने लगे। ये बड़ी सरस कविता करते थे। इनके अनेक पद तो सूरसागर में मिल गए हैं। उदाहरणार्थ एक पद देखिये—

नवल किसोर नवल नागरिया।

अपनी मुजा स्यास मुज अपर, स्यास मुजा अपने उर षरिया ॥
करत विनोद तरनि-तनया तट, स्यासा स्यास उसींग रस भरिया ॥
यों लपटाइ रहे उर अंतर मरकत मिन कंचन क्यों जरिया ॥
उपमा को घन दासिनि नाहीं, कंदरप कोटि बारने करिया ॥
सरमदन मोहन बिल खोरी नंदनंदन बृषभानु बृलरिया ॥

श्री सट्ट--इनका जन्म स० १५९५ के लगभग हुआ था। ये केशव 'कावमीरी के शिष्य थे और निवार्क मत के मशहूर विद्वान थे। इनकी कविता साधारण है और चलती माधा में लिखी गई है। 'युगल शतक' नामक इनका एक अथ है जिसमें १०० पदो का सग्रह है। कृष्ण भक्तों में इस सग्रह का बहुत आदर है। ये अपने पदो को बड़ी तन्मयता से गाते थे। एक पद देखिये —

भीजत कब देखों इन नैना।
स्यामा जू की सुरंग चूनरी, मोहन को उपरेना।।
स्यामा स्याम कुंजतर ठाढ़े, जतन कियो कछू मैं ना।
श्री भट उमड़ि घटा चहुँ दिसि से घिर आई जल-सेना।।

स्थास जी-ये ओरछा के रहनेवाले थे। पहले ये गौड संप्रदाय के वैष्णव थे किन्तु बाद में राघावल्लभी सप्रदाय में शामिल हो गये थे। जाति के ये सनाव्य बाह्मण थे और ओरछा के राजा मधुकरसाह के गुरु थे। हितहरिवश के शिष्य होकर राघावल्लभी होने के पहले ये वड़े तार्किक स्वभाव के थे। तर्क के डढे से सदा दूसरे पहितो को पीटने को तैयार रहते थे। एक वार वृन्दावन में हितहरिवश को इनके चुनौती देने पर शोसाई जी ने नम्रतापूर्वक उत्तर में यह पद कहा—

यह जो एक मन बहुत ठौर किर किह कीने सचु पायो । जह तह विपति जार जुवती ज्यों प्रगट पिंगला गायो ॥ इस पद के सुनते ही व्यास का तर्क-हिम तत्काल पिघल गया और में गोसाई जी से दीक्षित होकर रावाबल्लभी हो गये। पीले ओरखा नरेण ने इन्हें साथ ले जाने का प्रयत्न किया, किन्तु वे असफल रहे।

अन्य अधिकाश कृष्ण मनतों की अपेक्षा इन्होंने अधिक लिखा है और इनकी रचना में विषयों की बहुलता भी पाई जाती है। ज्ञान, वैराग्य और मित तीनों पर इन्होंने लिखा है। इन्होंने एक रासपचाच्यायी की भी रचना की है। इनके एक पद की कुछ पिततयाँ देखिये—

आज कड़ कुंजन में बरधा सी। बादल दल में देखि सखी री! वमकित है चपला सी।। नान्हों-नान्हीं बूंदन कड़ घुरवा से, पवन वह सुखरासी। मंद मंद गरजित सी सुनियतु, नाजित मोर-सभा सी।। इस्यादि

रसखान—इनके संबध में कई प्रवाद प्रचलित है। शायद ये उस समय के राजकुल से सबित हो। ये बड़े ही रसिक, आनदी और प्रेमी जीव थे। गांस्वामी गोकुलनाथ कृत दो सो वावन वैष्णवो की वार्ता में इनके जीवन की घटनाओ का उल्लेख मिलता है। ये दिल्ली के एक पठान सरदार थे। युवावस्था मे ये वहे उच्छृह्म ल प्रेमासक्त थे। एकाएक इनके हृदय में कृष्ण के प्रति मिकत उत्पन्न हुई और ये श्रीनाथ जी को ढूँढते ढूँढते गोकुल आए। वहाँ इनका प्रेममय हृदय तत्काल कृष्णोन्मुख हो गया, और इन्होने गोंस्वामी विद्ठलनाथ जी से दीक्षा छे ली। कृष्ण प्रेम की मस्ती में इस मावुक कि के मुँह से जो भिक्त के कवित्त-सबैय निकले उनका वजभाषा काव्य साहित्य में अपना स्थान है। कालांतर में रसखान दाव्य स्वय कित्त-सबैया का पर्यायवाची हो गया। इनकी कविता अत्यन्त अप्रयत्न-साथित और सरस हुई है। शब्दो से खिलवाड उसमें नहीं मिलता। चलती हुई बजमाया की सफाई इनकी और वनानद की रचनाओं में देखते

ही बनती है। वह अनुपम है। इन्होने लिखा तो कम है किन्तु जो कुछ लिखा है वह हृदयस्पर्शी है। 'प्रेम-वाटिका' और 'सुजान-रसखान' नामक इनके दो ग्रथ अब तक प्रकाशित हो चुके हैं। इन्होंने ज्यादातर कवित्त-सवैयो का ही जपयोग किया है। इनका एक रसीला सवैया देखिये—

आयो हुतो नियरे रसखानि कहा कहूँ तू न गई वहि ठैया। या बज में सिगरी बनिता सब वारति प्रानिन लेत बलैया।। कों न काहू की कानि करें कुछ चेटकसी जु कर्यो जहुरैया। गाइगो तान जमाइगो नेह रिकाइगो प्रान चराइगो गैया।।

भ्र बदास—इनके जीवन के संबंध में हमें विशेष कुछ नहीं मालूम।
ये सपने में हितहरिवश के चेले वन गये थे। इनकी रचनाओं में कवित्त,
सबैये, जीपाई आदि सभी प्रयुक्त हुए है। इनकी रचनाओं का परिमाण
बहुत अधिक है और इनकी छोटी वडी कुल मिला कर ४० पुस्तकों मिलती
है। नाभा जी की प्रणाली पर इन्होंने 'भक्तनामावली' लिखी है जिसमें
अपने समय तक के मक्ती के बारे में लिखा है।

अब यहाँ हम कृष्ण मक्तो की परपरा का विवरण समाप्त करते है। इसका यह अर्थ नहीं समम्मा चाहिए कि इसके बाद किवयों ने कृष्ण मित पर कुछ किवता लिखी ही नहीं। यत्र-तत्र इस परपरा के किव होते ही रहे जिनका वर्णन यथास्थान किया जायगा। एक बात ध्यान में रखने की यह है कि कृष्ण-काव्य हमारे हिन्दी-साहित्य का गौरव है। कौन जाने रस की इस धारा के अमाव में मग्नहृदया भारतीय जनता का मन कितना शृष्क होता और कितना कष्ट पाता। एक विशेष वात मुभे यह लगती है कि कृष्ण काव्यधारा में—मेरा मतलव केवल मितकालीन धारा से है—जपर से देखने में जो संभोग सुलम ऐन्द्रिकता लगती है वह अपने प्रभाव में सूक्ष्म अतल-प्रवाहिनी रागात्मकता का रूप ले लेती है। व्यक्ति का विलास तत्व के प्रकाश में परिणत हो जाता है। इस काव्यधारा में प्रेम के देवता

की अनीसी सर्वव्यापकता है। कुष्ण काव्य में हम एक शोधक प्रभाव पाते हैं जिससे आन्तरिक ठहराव और प्रवृत्तियों का मांगलीकरण होता है। पौराणिक-ऐतिहासिक कुष्ण भगवान् के—ईश्वरता के ऊँचे सिहासन से अतर कर जन जन के साथ अत्यन्त निकट का मानवीय संवध स्थापित कर लेते है। स्वयं भगवान् अपने पारलीकिक अस्तित्व को समाप्त कर प्रेम की परिपूर्णता और रस्तिष्ठा के प्रतीक बन गए है।

भक्तिकाल की फुटकल रचनाएँ

यह पहले कहा जा चुका है कि भारतीय चितायारा का जो स्वरूप साहित्य क्षेत्र मे भिवतघारा के रूप मे प्रकट हुआ उसे पूर्णतः मुस्लिम आक्रमण और सासन का परिणाम नहीं कहा जा सकता। तुलसी के भर्यादा पुरुषोत्तम राम और सूर के प्रेम-मूर्ति कृष्ण अकवर द्वारा स्थापित मुख और शांति के फल नहीं थे। इसके साथ साथ यह भी सच है कि अकवर के समान योग्य और गुणप्राही राजा का आश्रय पाकर हिन्दी-साहित्य के कुछ अयो को काफी प्रोत्साहन मिला और इसके परिणाम स्वरूप एक नये ही प्रकार का साहित्य उत्पन्न हो गया। इस नवोद्भूत साहित्य की कोई निश्चित रूपरेखा न थी। जायद यह साहित्य की कुछ दवी प्रवृत्तियों का उत्थान था।

मुसलमान शासक कट्टर थे अतः भारतीय सस्कृति उन्हें विजेष रूप से प्रमावित न कर सकी। किन्तु अकवर की उदारता ने दोनों मुजाओं से भारतीय सस्कृति को अक में समेटने की कोशिश की। एक बार फिर कला और साहित्य के क्षेत्र में उत्साह की लहर दौडने लगी। अकवर का नवरत्न दरवार मजहूर ही है। छोटे मोटे राजाओं के यहाँ किविता सुना कर अपना निर्वाह करने वाले किव अव शाही दरवार में वृलाये जाने लगे। स्वय अकवर ने भी व्रजमापा में कुछ कविता करने की कोशिश की।

इस अनुकूल वातावरण ने हिन्दी साहित्य को निदिचत आगे बढाया। वीर, ऋगार और नीति की कविताओं का जोर फिर होने लगा। ध्यान में रखने की वात है कि इस काल में भी हिन्दी नाटक क्षेत्र में कोई विशेष तक्षति नहीं हुई। अब इस धारा के कुछ प्रमुख कियों का हम सिक्षप्त विनरण देते हैं। एक बौर वात ज्यान में रखने की है। इस सुख और शांति के काल में यह स्वामाविक था कि साहित्यकार कलापक्ष की ओर ज्यान देते। लक्षण-ग्रंथ काफी सख्या में लिखे गये और अलंकार तथा रसिक्ष्पण में कियों ने काफी दिल्चस्पी दिलाई। इस प्रकार वाने वाले रीति-काल की भूमिका इस समय तैयार होने लगी। राजा महाराजा या मध्यवर्ग के पंडित, बैक्य, क्षत्रिय या कायस्य समाज का जीवन निश्चित परिपाटी में बैंच गया था। फल स्वरूप काव्य भी परिपाटियों बीर रीतियों में बैंचने लगा। कियों का ज्यान मिक्त, नीति और बाचार की ओर तो रहा हो अब वह लौकिक प्रेम के विविध रूपों को मी प्रामने रखने लगा। पौराणिकों और सगुण बैष्णव मक्तों के कारण धंतत्व की जो प्रगतिजील चित्रयाँ आई थी वे अब दवने लगी और मुगलों के विलास-वैभव से चमरकृत सामन्त और जनता प्रापार समन्वित कुटण-मित्र की ओर भूकी।

मरोत्तम दास-इनका जन्म सीतापुर जिले के बाडी कसवे में हुआ या। इनकी जाित आदि का पता नहीं चलता। शिवसिंह सरोज के अनुसार ये सं० १६०२ में मौजूद थे। इनका नाम इनके छोटे से खण्ड-काव्य सुदामा चिरत के कारण प्रसिद्ध हो गया है। जान पडता है ये अच्छे किन थे। आषा पर इनका अच्छा अधिकार था। इनके चण्न इतने अच्छे होते हैं कि एक दम हृदय पर प्रमाव डालते है। ये हृदय के मानुक थे। माषा बहुत ही मैंजी हुई है। भरती का मसाला इसमें नहीं पाया जाता। कहते हैं कि इन्होंने घून चरित नामक एक और खड काव्य लिखा है किन्तु वह नहीं मिछता है। उदाहरणार्थ एक सबैया दिया जाता है जिसमें कृष्ण की करुणा और श्वरणागत वत्सलता वड़े ही सुन्दर ढंग से चित्रत की गई है—

कैसे बिहाल बिवाइन सों मए, कंटक जाल पड़े पग जोए। हाय महादुख पाए सखा, तुम आए इते न, किते दिन खोए।। देखि सुदामा की दीन दसा कचना करिकै कचनानिधि रोए। पानी परात को हाथ छुओ नहीं, जैनन के जल सों पग घोए।।

गंग भट्ट-ये अकबर के दरबारी किव थे और अपने समयं में इनकी अच्छी क्यांति और प्रमाव था। इनका जन्म अथवा मृत्यु-संवत् हमे नही मालूम। रहीम इनकी बहुत इज्जत करते थे। इन्होंने शृङ्गार और बीर रस की बहुत अच्छी और प्रमावपूर्ण कविता की है। गोसाई चरित में लिखा है कि ये एक हाथी के द्वारा मरवा डाले गये थे। जो कुछ भी हो, इतना निक्चित है कि ये वडे निर्भीक और स्वतन्त्र विचार के व्यक्ति थे। भिखारीदास की यह पंक्ति इनके संवंघ में प्रसिद्ध है—

'तुलसी गंग दुवी मये सुकवित के सरदार'

हमें गय की कोई पूरी कृति नहीं मिलती। जो कुछ फूटकल पद मिलते हैं उनके आधार पर इतना निश्चित कहा जा सकता है कि ये शृङ्गार और वीर रस के उत्तम किव थे। अलकार प्रचुर रूप से प्रयुक्त किये गए हैं। एक उदाहरण दिया जाता है—

बंटी थी सिवन संग पिय को गवन सुन्यो,
सुझ के समूह में वियोग आग भरकी।
गंग कह त्रिविष्य सुगन्त्र के पवन बह्यो,
लागत ही ताके तन मई विया जर की।।
प्यारी को परस पौन गयो मानसर पहें,
लागत ही और गित मई मानसर की।
जलचर जरे औं सेवार जरि छार भयो,
जल जरि गयो पंक सूक्यो भूमि दरकी।।

बल्सद्र सिश्च—ये महाकवि केशव के अग्रज और ओरछा के रहने वाले सनाह्य ब्राह्मण थे। इनका जन्म सं० १६०८ के लगभग हुआ था। 'नखिसख' नामक इनकी एक पुस्तक िमली है जिसको पढ कर जान पड़ता है कि काव्य और बलकार शास्त्रों में पारगत थे। इनकी पुस्तक की रचना कुछ कुछ आचार्यत्व के ढंग पर हुई है। गोपाल कि द्वारा रिचत 'नखिसख' की टीका में मिश्च जी के अन्य ग्रन्थों का उल्लेख है किन्तु वे हमें नहीं मिलते। इनकी गणना रीति काल के कवियों में की जाती है।

केशबदास—हनके जन्म और मृत्यु संवत १६१२ और १६७४ है। संस्कृत में पांडित्य इनके घराने की विशेषता थी। केशब ओरछा नरेश के माई इंद्रजीत सिंह की समा में रहते थे। वहाँ इनकी बहुत इज्जंत थी। इस वातावरण में पल कर एक अच्छा साहित्य-शास्त्री हो जाना केशव के लिए स्वामाविक था। यो तो केशव के पहले ही से रस अलंकार आदि काव्यांगो पर पुस्तर्के लिखी जाने लगी थी किन्तु विश्वुद्ध शास्त्रीय पद्धित से साहित्य-निरूपण का सिल्सिलेबार काम इन्होने शुरू किया। इन्हे हम हिन्दी में वमत्कारवाद और रचना कौशल का सबसे बड़ा किया। इन्हे हम हिन्दी में वमत्कारवाद और रचना कौशल का सबसे बड़ा किया मान सकते है। इन्होने रस की अपेक्षा अलकार को श्रेष्ठ मान कर जसे ही काव्य की आत्मा माना है। छन्दो की विविधता, वाग्वैदग्ध का प्रदर्शन और जित्त निपुणता इनमें कूट कूट कर भरी है। कही कही चमत्कार के लोभ में इनकी कल्पनाएँ वही अनगँल हो गयी है। पह जहाँ इनमें हृदय की वास्तविक प्रेरणा मिलती है वहाँ उच्च कोटि का काव्यत्व भी पाया जाता है। कठिनता और अर्थ दुरूहता का जैसे इन्हे व्यसन था।

केशव ने रिसक-प्रिया और कवि-प्रिया नामक उत्कृष्ट काव्य प्रंथों की रचना करके उनमें रस, बलंकार आदि का विस्तृत रूप से निरूपण प्रकृति का इनका अवलोकन मौलिक और परपरा से अलग है। किसी अन्य किया। स० १६५८ में इन्होंने अपने प्रसिद्ध महाकाव्य 'रामचिन्द्रका' की रचना की। इस काव्य में इनके पाडित्य का सर्वोत्तम प्रदर्शन हुआ है। प्रवध काव्य की दृष्टि से 'रामचंद्रिका' रामायण के समकक्ष नहीं पहुँचती किन्तु काव्य-कला और नाटकीय सवादों की दृष्टि से निस्सन्देह वह एक उत्कृष्ट कोटि का काव्य है। काव्य ममंज्ञ ही उसका पूर्ण रसास्वादन कर सकते है। इसके अतिरिक्त इन्होंने विज्ञान-गीता, वीरसिंह-देव चरित्र, रतन वावनी और जहांगीर-जस-चद्रिका भी लिखी है।

केशव की कविता वड़ी दुवींघ है। इन्हें 'कठिन कान्य का प्रेत' कहा गया है। इन्होने रस, अलकार, छदादि का एक विशेष शैली से पूणें निरूपण किया है। अतः इन्हें यदि रीतिकाल के प्रवर्तंक और प्रथम आचार्यं माने तो कुछ अनुचित न होगा। एक छद देखिये—

> विधि के समान है विमानी क्रुत राजहंस, विविध विबुध-युत नेष्ठ सो अचल है। वीपित विपित अति सातौ बीप बेखियत, दूसरो दिलीप सो सुदक्षिणा को बल है।। सागर उजागर सो बहु बाहिनो को पित, क्रमदान प्रिय कैंघों सूरक अमल है। सब विधि समरय राजे राजा दशरथ, भगीरथ-यथ-गामी गंगा कैसो बल है।

सेनापित-ये अनूपग्रहर जिला बुलन्द शहर के रहने वाले कान्य-कुळ्ज ब्राह्मण थे। इनका जन्मकाल सवत् १६४६ के आसपास माना जाता है। मृत्युकाल का ठीक पता नही चलता। ये बड़े सहृदय कवि थे। इनकी कविता में स्वामाविकता और चमत्कार दोनो मिलते है। इनकी निरीक्षण शक्ति सूक्ष्म और पदावली लालित्यपूर्ण है। स्यारी किन का प्रकृति वर्णन ऐसा सौब्ठवपूर्ण नहीं है। इनकी भानुकता की प्रशंसा समस्त इतिहासकारों ने की है। इन्होंने काव्य कल्पद्भुम और किनत रत्नाकर नामक दो ग्रन्थ रचे थे। रचना में प्रांजलता और प्रौढता है; एक सच्चे और विदाय किन की मानुकता इनमें है। ये एक प्रकार से मिनत काल के बितम किन थे, जिन्होंने रीति काल की परप्परा को भी वल दिया। सेना-पति इत्या की उपासना करते थे। एक उदाहरण देखिये—

कातिक की राति थोरी थोरी सियराति,
सेनापित है सुहाति सुखी जीवन के गन है।
फूले हैं कुनुद, फूली मालती सधन बन,
फूलि रहे तारे भानों मोती अनगन है।
उदित विमल चन्द, चाँदिनी छिटकि रही,
राम कैसी जस अघ करघ गगन है।
तिमिर हरन भयो सेत है बरन सब,
मानहुँ जगत छीर सागर भगन है।

रहीम—इनका जन्म-सवत् १६१० है। ये इतिहास प्रसिद्ध सर-दार वैरम खाँ के पुत्र थे। अपनी दानशीलता के कारण लोग कर्ण से इनकी तुलना किया करते थे। ये अरवी, फारसी और सस्कृत के अच्छे विद्वान थे और हिन्दी-काव्य की भी इनकी अच्छी जानकारी थी। इन्होंने अपने समय के अनेक वडे वडे युद्धों में भाग लिया।

एक वार जहाँगीर ने किसी अपराध पर इनको कैंद कर कारावास का दंढ दिया और इनकी सब सपत्ति जब्त कर छी। कैंद से छूटने पर इनकी आर्थिक दशा बहुत खराब थी और इन्हें विवस हो अनेक याचको को विमुख छौटाना पड़ा। इसका इन्हें सदा बड़ा हुख रहा। शायद ऐसी ही मनोदशा में इन्होंने इस दोहें की रचना की थी— तब ही जों बीबो भलो दैवाँ होर्य न घीम। जग में रहिबो कुँचित गति होय न उचित रहीम।।

इनका जीवन और ससार संबंधी अनुभव वहा गंभीर और मार्मिक था। इनके दोहों में अनुभव का मर्ग भरा रहता है और तुल्सी के दोहों के समान ही ये जन साधारण की जवान पर रहते हैं। इनमें कोरे उप-देश नहीं दिये गये हैं। मुक्तभोगी की तीवता प्रत्येक दोहे में भरी है। रहीम का भाषा पर विशद अधिकार था। वज और अवधी दोनो पर एक सी सफाई से कल्म चल्ती थी। इनका रचित 'वरवै नायिका मेद' अवधी माथा में लिखा गया है। यो तो रहीम के दोहे ही जनसाधारण में प्रचलित है पर मोडी बहुत रचना उन्होंने दूसरे छन्दो में भी की है। इनकी मृत्यू सं०१६८३ में हुई। इनकी निम्न लिखित पुस्तकों कही जाती है—रहीम सतसई, वरवै नायिका मेद, फुंड्रार सोरठ मदनाष्टक, रासपचाध्यायी। इन्होंने फारसी के एक दीवान की भी रचना की है। ये कई विद्याये और भाषाएँ जानते थे। इन्होंने ज्योतिष आदि विषयो पर भी लिखा है। इनके कुछ दोहे देखिये—

बुरिंदन परे रहीम कह, मूलत सब पहिचानि। सोच नहीं बित-हानि को, जो न होय हित-हानि॥ कोड रहीम जिन काहु के द्वार गए पछिताय। संपति के सब जात है, विपति सबै कै जाय॥

इनके अतिरिक्त इस परपरा के और मी किं हो गये हैं जिनमे कुछ अमुख ये हैं। कुपाराम, नरहिर टोडरमल, और वीरवल । इस काल के छीहल (सवत् १५७५), लालदास (सवत् १५८५), मनोहर (संवत् १६२०), कादिर (सवत् १६३५), मुवारक (सवत् १६४०), वनारसी-दास (सवत् १६४३), पुहकर (संवत् १६७३), सुन्दर (संवत् १६८८

भी चल्लेखनीय किव है। छाल्जंद या छक्षोदय (१६८५-१७०९) ने संवत् १७०० में पिदानी चरित्र नामक एक प्रवत्य काव्य की रचना की है।

यहाँ हम मन्ति काल समाप्त करते हैं। कहना न होगा कि इस काल में ही आने वाले रीतिकाल की मूमिका लिखी जाना आरम हो गई थी।

रीतिकाल (१७००-१६००)

उत्तर-मध्य काल

किसी भी देश अथवा भाषा के काल विशेष के साहित्य कों अच्छी'
तरह से सममने के लिए प्रधान रूप से दो वातो की आवश्यकता है। एक
तो हमें तत्कालीन ऐतिहासिक और सामाजिक परिस्थिति की पूरी जानकारी आवश्यक है, दूसरे हमे मुख्य लेखको की प्रतिभा की विशेषताओ
को सममना पडता है। जर्मन लेखक टेन (Taine) ने किसी भी
काल के साहित्य को उस काल की सामाजिक स्थिति द्वारा सममाने का
प्रयत्न किया। किन्तु उसका सूत्र अधूरा था। वह लेखक के व्यक्तित्व
और प्रतिभा को विलकुल ही भूल गया। यह ठीक है कि तुलसी-साहित्य
के प्रणयन में तत्कालीन मिनत धारा और सामाजिक परिस्थिति का बहुत
हाथ था, किन्तु हमे यह न भूल जाना चाहिए कि इस कार्य के लिए तुलसी
की प्रतिभा भी बहुत सीमा तक उत्तरदायी थी। अस्तु।

हिन्दी साहित्य के रीतिकालीन साहित्य की सामाजिक तथा ऐतिहासिक पृष्ठभूमि पर दृष्टिपात करने से हमे मालूम होता है कि यह वडी
ही अव्यवस्था का यूग था। मुगल-साम्राज्य के बैभव का सूर्य अस्ताचल की ओर तीन्न गति से बढ रहा था। सारा देश युद्ध और विष्लव
का आगन बना हुआ था। राजनीतिक अधःयतन तेजी से शुरू हो गया
था। औरगजेव के बाद गिरते हुए मुगल-सम्माज्य के विशाल भवन को
सँमालने वाला कोई न हुआ। नादिरशाह और अव्दाली के आक्रमणों
ने इस नाश और अव्यवस्था को और गति प्रदान की। सामन्तशाही
जर्जर थी पर जनता को दलित किये जा रही थी। औरंगजेव की धार्मिक

असिह्ण्युता से हिन्दू बहुत दुर्वे हो गये ये बौर मुसलमान विलास में अपनी शितत नष्ट कर रहे थे। बौसत नागरिक की दशा असतोष-जनक थी। कृषक वर्ग सोने सी फसल पैदा करके भी भूखा रहता था। यह सारा काल मुगल राज्य के ऋमिक हास हिन्दू शित्तयों के उत्थान और पतन तथा अँगरेजी शित्त के ऋमिक विकास का इतिहास है। आये दिन के युद्धों के नीचे निष्प्राण भारतीय जनता का व्यक्तित्व पददिलत हो रहा था। अरा-जकता का नह युग था। सारे देश में ठगो, चोरो, डाकुओं और युद्ध जीवी वर्गों का बोल दाला था। समाज की आत्मा सकुचित हो गयी थी। वह आत्मिन्छ और रुद्धित शा। राष्ट्र की नव चेतना का मार्ग वन्द था।

किव और कलाकार शाही दरवार की छन्नन्छाया में सरस्वती की -बीणा पर अँगुलियाँ चलाये जा रहे थे, किन्तु औरगजेव की मृत्यु के दाद उन्हे छोटे मोटे राजा नवावो का आश्रय लेने के लिए विवश होना पढ़ा।

मुगल सल्तनत अपने विलास और वैभव के लिए इतिहास में प्रसिद्ध है। रीति-काब्य की दूतियाँ शाही हरम के लिए कुटनी का काम करने वाली रित्रयों का ही परिवर्तित और छच रूप हैं। विलास और प्रगारिकता अपनी चरम सीमा पर पहुँच चुके थे। वासना के प्रवल प्रवाह ने देश के सयम को एक वार ही में नष्ट कर दिया। हिन्दुओं में जाति-मेद की भावना सिर उठा रही थी। हिन्दू-मुसलमान एक दूसरें के आचार-विचार से प्रभावित दीसते थे। इस राजनीतिक तथा सामा-जिक पतन के युग में देश की नैतिक अधोगित होना स्वामाविक था। धर्म की पूरी दुदंशा हो रही थी। मन्दिर और मठो में देवदासियाँ मग-वान् और उनके असत दोनों की सेवा में काम आती थी। जातीय चुद्धि का घरातल बहुत ही नीचे आ चुका था। साराश यह कि रीति कालीन साहित्य की प्रुगारिकता और कला, रस अलंकार बादि के पूर्ण विकास के लिए सामाजिक और ऐतिहासिक परिस्थितियाँ पूर्णतः अनुकुल थी।

यहाँ हमे एक बात का स्मरण रखना चाहिए। मुगल-साम्प्राज्य
मे शिल्प कला, चित्र कला और सगीत ने अपने अपने क्षेत्र में काफी उत्कर्ष
प्राप्त किया। लिलत और उपयोगी दोनो प्रकार की कलाओं ने अभूतपूर्व उन्नित की। कला प्रेमी मुगल सम्प्राटो ने फारसी और हिन्दू शैली
के सम्यक् संयोग से विलासपूर्ण मुगल शैली का निर्माण किया। जिसकी
छाप तत्कालीन स्थापत्य, चित्रण, आलेखन, आदि लिलत कलाओ और
जवाहरात, सोने, चाँदी के काम,कढाई, बुनाई इत्यादि पर भी स्पष्ट अंकित
है। इन सभी में ऐश्वर्य का उल्लास, अलकरण और म्युगार का रसीलापन
है। सगीत कें क्षेत्र मे भी विराट गंभीर तत्व का अभाव और स्त्रैण
म्युगारिकता का माव परिलक्षित होता है।

अब हम रीतिकालीन साहित्य की प्रमुख प्रवृत्तियों का थोड़ा विश्ले-षण करेंगे। यो तो रीतिकाल का समय १७००-१९०० तक माना जाता है, किन्तु जैसा कि पहले कहा जा चुका है, रीति काल की प्रवृत्तियाँ १७०० के काफी पहले साहित्य में लक्षित होने लगी थीं। इसके पहले कई लेखकों ने अलंकार आदि पर यथों की रचना की किन्तु यह निश्चित है कि 'कि प्रिया' और 'रिसिक प्रिया' के लेखक केशव को ही रीति काल के प्रथम आचार्य होने का गौरव मिलना चाहिए। इनके लगभग आधी शताब्दी के बाद रीति काल की रचनाओं का अखड स्रोत बहा, पर उस स्रोत ने आचार्य केशव के मार्ग पर न चल कर एक भिन्न ही दिशा पकडी।

आचार्यं नेशव ने साहित्य निरूपण के लिए अपने सामने संस्कृत के आचार्यं भागह और उद्भट का आदर्श रसा। किन्तु केशव के पचास वर्षं वाद रीति-ग्रंथो की जो अखड परपरा चली उसके लेखकों ने आनदवर्धना-चार्य्यं, मन्मट और विश्वनाथ द्वारा प्रदर्शित पथ को ग्रहण किया। हिन्दी के अलंकार-ग्रंथ ज्यादातर 'चंद्रालोक' और 'कुवलयानद' के आधार पर

वने । कही कही 'काव्य प्रकाश' और 'साहित्य दर्गण' का प्रभाव भी दीख पड़ता है ।

सवत् १७०० के कुछ वाद चिंतामणि त्रिपाठी ने 'काव्य-विवेक'. 'कविकुल-कल्पतर' और 'काव्य-प्रकाश' तीन ग्रथो की रचना की जिनमें उन्होने काव्य के समस्त अंगो पर विस्तारपूर्वक लिखा। रीतिकाल का आरंभ यही से मानना चाहिए। इसके बाद रुक्षण ग्रंथो की एक परिपाटी चल पड़ी और दो चताब्दी के अन्दर इस प्रकार के सैकड़ो ग्रंथो की रचना हुई। हिन्दी-साहित्य में एक विचित्र दश्य देखने में आया। कवि लोग पहले रस अथवा अलंकार के लक्षण बताते, बाद में उसके स्पष्टीकरण के लिए काव्य-रचना करते थे। आचार्य और कवि के कार्य में विशेष भेद न रहा। इसके परिणाम स्वरूप आचार्यत्व का अपने सच्चे स्वरूप मे विकास न हो पाया। आचार्यत्व के लिए जिस गभीर / अध्ययन और मनन की वावश्यकता थी प्रत्येक कवि में उसका होना वसं-भव था । इन अधिकाँश कवि आचार्यो द्वारा जो काव्याग निरूपण हुआ वह अपूर्ण और कही कही भामक रहा। केवल इनके प्रयो पर निर्भर रह कर साहित्य के स्वरूप को समऋने की आशा दुराशा मात्र है। यद्यपि इस काल का नाम रीति-काल पड़ गया है, जिसका अर्थ है रस, अलकार, पिंगल आदि की विशिष्ट रीति पर काव्य-रचना करना । हमे इस वात का सदैव स्मरण रखना चाहिए कि इस काल में साहित्य शास्त्र का कोई विश्रद विवेचन नहीं हो पाया । रीति कविता राजाओं और सामन्तों के आश्रय में पली है अतएव उसकी अत शेरणा और स्वरूप को कवियो और उनके माश्रयदाता दोनो के संबंध से ही समन्त्रा जा सकता है। इन लक्षण प्रन्यो के रचयिता कवियो के आश्रयदाता छोटे पैमाने पर राज दरवार की प्रति-च्छाया थे। गुणी जनो का सरस काव्य इनके लिये विनोद और मोग के साधन से अधिक न था। इन रीति निर्माता कवियों के लिये कविता -मूलत. एक लिलत कला थी जिसके वल पर ये अपनी मनोरंजन कर सकने की शक्ति का प्रदर्शन करते थे।

आचार्य वामन ने रीति गव्द का इस अर्थ में प्रथम वार प्रयोग किया था। उनके मतानुसार "विशिष्टा पद-रचना रीतिः" अर्थात् विशिष्ट पद रचना ही रीति है। वह पद-रचना दोषो से मुक्त और अलकारो से सज्जित होनी चाहिए।

अप्रेजी साहित्य की 'क्लेसिकल ऐज' और हिन्दी-साहित्य के रीति युग में बहुत कुछ समानता है। दोनों में ही मापा, अलकार और छद आदि की सफाई ही प्रवान मानी गई है। यदि काव्य का बाह्याग सुन्दर है तो विचार और मावों के सौन्दर्य पर अधिक ध्यान देने की आव-ध्यकता नहीं है। काव्य के आन्तरिक पक्ष पर इस काल के लेखकों का ध्यान गया ही नहीं। काव्य का कला पक्ष ही कवियों का साध्य था।

रीतिकाल के अधिकाश कियों की लक्षण रचना सस्तृत की पुस्तकों पर आघारित है और उनमें से सवकों आचार्यत्व का माह्म न होनेके कारण उनके लक्षण कही कही अबूरे भी है। मिखारीदास ने अपने 'काय्य-निर्णय' में काव्यागों का सागोपाग विवेचन किया है। उन्होंने एक सब से बड़ा महत्व का काम यह किया कि अपने ग्रथ में हिन्दी-कितता की तुक अथवा अत्यानुप्रास का भी समावेक किया। सस्कृत कविता में तुक नहीं होती। दास हिन्दी के प्रथम रीति कवि थे जिनका ध्यान इस महत्वपूर्ण विषय की ओर गया।

इसमें सदेह नहीं है कि इस काल के लक्षण ग्रंथ लेखक सच्चे अर्थ में कि ये। उनका हृदय वडा ही भानुक था। दिखाने के लिए अथवा परपरा पालन के लिए अले ही उन्होंने आचार्यत्व की पगडी समय समय पर अपने सिर पर रख ली हो, किन्सु उनका असल उद्देश्य था अपने हृदय के उमझते हुए माबो को पद्य वद्ध करना। हिन्दी-साहित्य को इससे एक

यहा भारी लाम यह हुआ कि उसमें रसो और वलकारों के इतने अधिक और इतने सुन्दर उदाहरण लिखे गये कि वे सस्कृत साहित्य के तत्सवधी उदाहरणों के भी आगे निकल गये। रसो में ग्रुगार रस पर ही सबसे अधिक लिखा गया और वलकारों की अपेक्षा नायिका भेद तथा नलिखल वर्णन ने कवियों के चित्त को अधिक आकर्षित किया। काव्य में कला का स्वतन्त्र महत्व माना गया और उसकी साधना उसी के निमित्त होने लगी। इन कवियों को भावुकता और ग्रुगारिकता का स्वल्प भी बड़ा स्वस्थ है। कवियों में किसी प्रकार की चुमडन या मानसिक छलना नहीं है। उनके काव्य में कही अप्राकृतिक गोपन अथवा दमन से उत्पक्ष प्रान्थिती नहीं है। पर इसका परिणाम यह हुआ कि इन कवियों की जीवन वृत्तियाँ उच्चतर सामाजिक अभिव्यक्ति से वचित रही।

कहाँ एक ओर हिन्दो-साहित्य के अग विशेष का इतना चतुर्मुकी विकास हुआ वहाँ उसके अन्य अगो के विकास में दावा पड़ना अनिवाय या। साहित्य की वारा अपने मृक्त रूप में न वह सकी। प्रकृति और मानव जीवन के अन्य सुन्दर आकर्षक तथा जित्य पावर्वों की ओर से इस युग के साहित्य-मुख्या उदानीन ही रहे। इस कांक्र के प्रथों का अध्ययन करने से ऐसा जान पडता है मानो इन कवियों के लिए समस्त ससार और जीवन केवल नायिका और उसके नखिशाख में ही सीमित हो गया है। जैसा कि कहा जा चुका है मुगल साम्राज्य भौतिक वैमव और विलास के जिल्म पंतर्य अपकर्ष की एक अत्यन्त मानवीय कथा है। उस युग में विलास का जो प्रखर नद उमड यहा था, साहित्य में उसका प्रतिविवित्त होना अत्यन्त स्वामाविक था। भाषा की अभिव्यंजना शक्ति मी एक सीमित दायरे में धमने लगी। कवियों के व्यक्तित्व में मेद करना किन हो गया। क्योंकि सब का ध्यान काव्य के बाह्याग पर था जो एक निक्वत प्रणाली पर रचा जाता था। रचनाओं में कवियों के अतर

की भलक पकड़ना बढा कठिन हो गया। किन्तु यह स्वीकार करना पड़ता है कि श्रुंगार की मुक्तक रचना की जो रमणीय भाँकी रीतिकाल में सजाई गई वह बत्यत्र दुर्लंग है।*

रीति काल में सैकडों किवयों ने अपनी किवता मे एक ही भाषा का उपयोग किया है। इसके बावजूद भी भाषा में व्याकरण की व्यवस्था का अभाव ही रहा। बाक्य-रचना मे मी दोष पाये जाते है। भूषण वीर रस की तो सुन्दर किवता करते थे किन्तु भाषा चनकी भी बिलकुल दोष-रिहत नही है। शब्दों का रूप स्थिर नहीं हो सका और तुक तथा लय की खातिर उन्हें मनमानी ढग से किव लोग तोड़ मरोड भी लेते थे। इन सब बातो के परिणाम स्वरूप भाषा को कोई एक निध्चित स्थिर रूप प्राप्त न हो सका।

किव बज और अवधी का मनमाना मिश्रण अपनी कविता में करते थे। यह एक सामान्य सिद्धात है कि जब एक माषा साहित्यिक हो जाती' है तब वह एक प्रदेश विशेष के शब्दो और उपयोगो तक ही सीमित नहीं रहती। अन्य प्रदेशों के शब्द और मुहावरे भी उसमें कालातर मे मिल जाते हैं। यही बात बजमाषा के सबय में भी हुई। सूरदास तक की

^{*}डा० नगेन्द्र के शब्दों में जहां तक रूप अर्थात् विषयं गत सौन्दर्य का संबंध था इन नयनों की प्यास वामिट थी। एक ओर बिहारी जैसे सूक्ष्मवर्शी किव की निगाह सौन्दर्य के बारीक संकेत को पकड़ सकती थी, तो दूसरी ओर मितराम, देव, घनानन्द, पद्माकार जैसे रसिस्द्र किवर्यों की तो सम्पूर्ण चेतना ही जैसे रूप के पर्व में ऐन्द्रिक आनन्द का पान कर जत्सव मानने लगती थी। नयनोत्सव का ऐसा रंग विद्यापित को छोड़ प्राचीन साहित्य में दुर्लंभ है।

भाषा में मोर, हमार सरीखे पूर्वी शब्द मिळते है। दासजी ने अपने 'काब्य-निर्णय' में इस मिश्रित भाषा का समर्थन किया है। एक स्थान पर वे लिखते है—

तुलसी गंग दुवौ भए सुकविन के सरदार। इनके काव्यन में मिली भाषा विविध प्रकार॥

न दासजी के परपरागत हिन्दी-साहित्य पर बहुत ही गंभीर रूप से मनन किया था और उन्होंने ब्रजमापा को ही काव्य-साथा कहा है। रीति-काल के साहित्य ने मुगछ-साम्प्राज्य को उत्कर्ष के शिखर पर पहुँचते देखा था अत स्वामाविक है कि फारसी के शब्द काफी संस्था में हिन्दी काव्य माया मे युक्त होने छगे।

रीति-काल के कवियों ने अपनी कविता अधिकतर कवित्त और सवैयों में ही लिखी है। कवित्त स्मृगार के लिए अत्यन्त ही जपयुक्त छद। है। इस काल में श्रुगार और वीर रस विशेष कर श्रुगार की कविता प्रधान रूप से हुई है। अतः रीति काल विना किसी अङ्गन के श्रुगार-काल का पर्याय कहा जा सकता है। जैसा कि स्वाभाविक है यह श्रुगार कही कही शिष्टता की सीमा पार कर अञ्चलीलता के पंक में भी गिर गया है। किन्तु इसके लिए उस समय का विलासी समाज जिम्मेदार है।

रीतिकाल के बारे में मुख्य मुख्य वार्ते क्यर लिखी जा चुकी है।
अब हम नीचे इस काल के प्रमुख किवयों का सिक्षप्त विचरण देते हैं।
पाठक देखेंगे कि इन किवयों के प्रतीक और उपमान प्राय. विलास से सम्बद्ध हैं। प्रकृति के क्षेत्र में रित के उद्दीपन उनके पास है—मौतिक जीवन में नागरिक विलास की वस्तुओं से ये आगे नहीं गये। वहीं उनके प्रिय उपकरण रहें, साथ ही भौतिक रस की उपासना करते हुए भी इन किवयों में इतना नैतिक वल नहीं या कि अपने विलास जर्जर मन से ये मिनत रस

में अनास्था प्रकट करते। दृष्टिकोण में विस्तार और गांभीर्य का अमाव है। लगता है किवयों की मौलिक सृजन कमता नष्ट हो चुकी थी—केवल रीतियों की दासता रह गई थी। धर्म भी इस युग में आकर धर्मामास मात्र रह गंया था। उसका स्वस्थ और नैतिक रूप मध्द हो चुका था। भिंत उनके लिये एक मनोवैज्ञानिक कवच मात्र रह गई थी। जीवन में वासना, रिसकता और काम की अधिकता में उनके धर्म भीरु मन को राधाकुष्ण का नाम किसी प्रकार आश्वासन देता रहा होगा। रीतिकाल की हिन्दी किवता को जनता का साहित्य नहीं कहा जा सकता। उसमें कृतिम भावना और अतिश्योक्तियों की बहुकता है। ये अतिश्योक्तियों भी जायसी की अतिश्योक्तियों की मौति प्रेम के रस और पीर में डूबी नहीं है। उसकी प्रेरणा का स्रोत जनसाधारण के जीवन से नहीं उद्भूत हुआ था। यही कारण है कि उसका इतना ब्यापक प्रभाव लोक-जीवन पर न पढ़ सका जितना सन्तकाव्य का पढ़ा।

(१) चिंतामिश्र त्रिपाठी—ये वीर रस के प्रसिद्ध कि मूषण के अग्रज थे। इनका जन्म सं० १६६६ के आसपास माना जाता है। शिवसिंह सरोज के अनुसार ये काफी समय तक नागपुर के मोसला मक-रंद शाह के यहाँ रहे और वहाँ छंदशास्त्र पर 'छंद विचार' नामक एक निवृत्त ग्रंथ की रचना की। इसके अतिरिक्त ये पुस्तकें भी इन्होंने लिखी है काव्य विवेक, कविकुल कल्पतर, काव्य प्रकाश और रामायण। रामायण किंत आदि छदों में लिखी गई है और बहुत ही सुन्दर बन पड़ी है।

इन्होंने बडी ही जुद्ध और सरस बज मावा का प्रयोग किया है। यद्यपि इन्होंने काव्य के सभी खगो पर विस्तार पूर्वक लिखा है, तथापि इसमें सदेह नही कि ये एक ऊँचे दर्ज के कवि थे। इनके वर्णन वड़े ही सरस बीर सुन्दर हुए हैं। एक उदाहरण दिया जाता है---

सरद ते चल की ज्यों दिन तें कमल की ज्यों घन तें ज्यों चल की निपट सरसाई है। घन तें सावन की ज्यों जाप तें रतन की ज्यों गुनत सुजन की ज्यों परम सुहाई है।। चितानि कहै आछे अच्छरन छन्द की, ज्यों, निसामम चन्द की ज्यों दुग सुजदाई है। नग तें ज्यों कंचन वसन्त तें ज्यों वन की, यों जोवन तें तम की निकाई अधिकाई है।

अथवा--

ነ

नोसी चरचा ज्ञान की, आछो-मन की जीति। संगति सन्जन की मली, नोकी हरि की प्रीति॥

इनकी भाव प्रतिपादन और विषय वर्णन की शैली मार्मिक है। उसमें एक सहज आकर्षण है।

क्षेनी—यों तो देनी नाम के एक से अधिक कवि हो गए है, पर यहाँ हमारा अमित्राय असनी के बन्दीजन से है। स० १७०० के आसपास इनका होना पाया जाता है। बैसे तो इनके फुटकल पद्य ही इघर उघर सुनाई पड़ते है, पर ऐसा अनुमान किया जाता है कि इन्होंने भी नायिका भेदादि व पट्ऋतु पर कुळ पुस्तके लिखी होगी। इनकी कविता

किविता कीमुबीकार पं० रामनरेश त्रिपाठी के अनुसार बेनी के नाम पर चलने वाली हास्परस की या दिल्लगी की कवितामें इन्हीं की बनाई हुई है।

साधारण कोटि की है। पर इनकी साथा चलती हुई और अनुप्रास से अलकृत होती थी। एक उदाहरण देखिये—

> छहरै सिर पे छिब मोर पखा उनकी नथ के मुकता बहरै। फहरै वियरो पर बेनी-इतै, उनकी चुनरी के सबा सहरै॥ रसरंग मिरे अभिरे है तमाल बोठ रस ख्याल वहें लहरे। नित ऐसे सनेह सों राधिका स्थाम हमारे हिये में सदा बिहरै॥

(३) सहाराज जसवंतिसिंह—ये मारवाड़ के प्रसिद्ध प्रतापी हिन्दू राजा ये और बाहजहाँ तथा औरगजेव ने इन्हें अनेक युद्धों मे भेजा था। इतिहास के पाठकों से ये कथाएँ छिपी नहीं है। ये महाराज गर्जासिंह के पुत्र ये और इनका जन्म स० १६८३ में हुआ था। ये कविता के बड़े प्रेमी और उसके ममें को समसने वाले थे। यही कारण है कि रीति युग के इने गिने बाचायों से इनकी गणना होती है। एक अच्छे साहित्यकार होने के अतिरिक्त ये अत्यन्त ज्ञानी पुरुष थे। राजा विद्या प्रेमी थे अतः स्वामा-विक था कि इनके शासन काल में साहित्यकारों और कवियों को खूब प्रोत्साहन मिला।

पहाराज जसवत सिंह ने हिन्दी-साहित्य क्षेत्र मे एक आचार्य के पंद से प्रवेश किया, जीर उन्होंने कार्य मी आचार्य का ही किया। अपना प्रसिद्ध ग्रन्थ 'माला-मूलण' इन्होंने सस्कृत के 'चंद्रालोक' को आदर्श मान कर लिखा। एक पद्ध में ही लक्षण और उदाहरण दोनो का समावेश कर दिया गया है। इससे अलकार प्रेमियो ने इस ग्रन्थ को गले का हार बना रखा है। 'भाषा-मूलण' के अतिरिक्त इन्होंने और भी ग्रन्थ लिखे है जिनमें से मुख्य ये हैं—प्रवोध चद्रोदय नाटक, अनुभव-प्रकाश, सिद्धान्त सार, आनंद-विलास, सिद्धान्त बोध, अपरोक्ष सिद्धान्त। ये सब ग्रन्थ पद्ध में हैं।

माषा-भूषण का दोहा देखिये---

अलंकार अत्युक्ति यह बरनत अतिसय रूप जाचक तेरे वान तें, मये कल्पतरु भूप

भाषा-मूपण पर कुछ टीकाएँ भी लिखी गई है। सं० १७९२ में चसीयर ने 'अलंकार-रत्नाकर' नामक टीका लिखी। प्रतापसाहि और गुलाव कवि ने भी इसकी टीकाएँ लिखी है। जसवत सिंह के कुछ और दोहें देखिये—

> नैन कमल ये ऐन है, और कमल केहि काम । गमन गरत नीकी लगै, कनक-लता यह वाम ।। परजस्ता गुन और को, और विषे आरोप । होय सुधाकर नाहि ये, बदन सुधाधर ओप ।।

। बहारी लाल —रीतिकाल के सबसे अधिक लोकप्रिय किया में विहारी का स्थान जरवन्त केंचा है। संबत् १६६० के लगभग ग्वालियर के पास वसुवा गोविंवपुर ग्राम में आपका जन्म हुआ था और जात के आप मायुर चीवे थे। जयपुर-नरेश पर इनके दोहे के प्रमाव की कथा प्रसिद्ध है। अपनी छोटी रानी के सीन्वर्य वाल में जयपुर के राजा जयसिंह ऐसे एलमें कि वे राज-काज की ओर से विल्कुल उदासीन हो गये, यहाँ तक कि उन्होने महलो के वाहर निकलना ही वद कर दिया। तब विहारी ने निम्नलिखित दोहा किसी प्रकार जयसिंह के पास पहुँचवाया—

निंह पराय निंह समुर समृ, नींह विकास एहि काल । अली कली ही सीं विष्यों,आये कीन हवाल ॥

कहते हैं कि यह दोहा पढ कर महाराज एकदम महल के वाहर आ गए और विहारी के काव्य-कीश्रष्ठ पर डतने मुग्व हुए कि उन्होने विहारी के प्रत्येक दोहे पर एक अशर्फी देने का निक्वय किया। इस प्रकार विहार ने जो सात सौ दोहे लिखे वे सगृहीत होकर 'बिहारी संतसई' के नाम से हिन्दी-साहित्य मे प्रसिद्ध हुए।

श्रुंगार के क्षेत्र में 'विहारी-सतसई' एक अनुपम ग्रंथ माना जाता है और यह ग्रंथ इतना लोकप्रिय और प्रसिद्ध हुआ कि इस पर दर्जनो टीकाएँ लिखी गईं। इनमें सब से अधिक प्रामाणिक स्व० बाबू जगन्नाथदास 'रत्नाकर' की टीका 'विहारी-रत्नाकर' मानी जाती है।

बिहारी की लिखी और कोई पुस्तक नहीं मिलती। किन्तु उनकी सतसई ही उन्हें अमर कर देने के लिए पर्याप्त है। मुक्तक छंद दोहें को अपने उत्कर्ष की घरम सीमा पर पहुँचाने के कारण स्व॰ शुक्ल जी ने बिहारी की भूरि भूरि प्रशंसा की है। प्रवन्य तो सपूर्ण मानव जीवन को लेकर घलता है, किन्तु युक्तक में तो केवल जीवन के किसी एक मनोरम पार्श्व की लुमावनी फाँकी की कलक ही समय है जिसे पाकर नेत्र सफल हो जाते है। बिहारी ने दोहे नहीं लिखे, रस की छोटी छोटी गागरों की सृष्टि की है और इन गागरों में रस का सागर भर दिया है। इनकी उक्ति में वैचित्रय और मयुरता का सुन्दर समिश्रण मिलता है। इनकी कल्पना बड़ी ही चित्रविधायिनी थी और दोहों में वर्ण्य विषय का चित्र खड़ा कर देती थी। अनुभाव और हावों का सुन्दर वर्णन किया गया है। प्रत्येक दोहे में भाव, रस और अलकार कलके पहते हं।

इतना अवस्य कहना पटता है कि कल्पना की उडान में कहीं कहीं किव स्वामानिकता को मूल गया है। बिहारी ने अपनी जिस अमूल्य सूक्ष को रस, अलंकार और छंद के कमेले में खर्च कर दिया यदि उसका उपयोग मानव ह्दय की छानबीन में हुआ होता तो निश्चित ही वे हमें और ऊँची वस्तु दे जाते। कला पक्ष विहारी की कविता का अनुपम है, किन्तु ममें को प्रमावित करने वाली भावधारा का उसमें अमाव है। बिहारी का प्रेम भी बहुत कुछ जमीन की चीज ही रहा। े अतः भावके लिए वर्णिति इनके दोहो से क्षुधित हृदय को पूर्ण सन्तोष नही होता, हाँ इन दोहो मे चोट करने की श्रक्ति है और रूप के प्रकाशन से वे जयमगा उठे हैं।

र्युगार के दोहों के अतिरिक्त विहारी ने कुछ नीति संबंधी दोहें भी लिखें हैं किन्तु उनमें से बहुत कम को विशुद्ध काव्य की सजा दी जानी चाहिए।

भूषण और देव ने काव्य भाषा के साथ कही कही जो निर्देयता विखाई है, विहारी में वह नही पाई जाती। इनकी भाषा चलती हुई होने पर भी साहित्यिक कही जायगी। विहारी नये शब्द गढने के चक्कर में भी: नहीं पढ़े। इनके दोहों के बारे में प्राय यह दोहा सुनने में आता है—

सतसैया के दोहरे ज्यों नाविक के तीर। देखत में छोटे लगे, घाव कर गंभीर ॥

नीचे इनके कुछ दोहे उद्दुत किये जाते है-

नेरो भव बाजा हरो, राघा नागरि सोय। जा तनु की फाँई परे, क्याम हरित बुति होय।। इक भीजे चहले परे, बूडे बहे हजार। कितं न अवगुन जग करत, वै नै चढ़ती वार॥ वतरस लाल्च लाल की, मुरली जरी लुकाय। सौंह करें ऑहन हॅस, वेन कहें नटि जाय॥ निस ऑधियारी नील पट, पहिरि चली पिय गेह। कही दूराई क्यों दूरें, दीप सिखा सी देह।।

मंड्न-ये बुदेलखडी (जैतपुर निवासी) थे और स० १७१६ में इनका वर्तमान होना पाया जाता है। खोजने पर इनके कुछ प्रथो का पता लगा है किन्तु कोई ग्रथ अभी-तक प्रकाशित नहीं हो सका है। इनके फुटकर छद ही इधर उघर सुनाई पड़ते है। इनके जिन ग्रथो का पता

٦

लगा है हुनके नाम ये हैं—रस-रत्नावली, रस-विलास, जनक-पचीसी, जानकी जू को ब्याह और नैनपचासा।

इनके उपलब्ध पद्यों को पढ़ने से जान पड़ता है कि ये वहें ही भावुक हृदय के कवि थे। भाषा इनकी चुस्त और साफ सुथरी है। अन्य कवियों के समान भाषा के साथ खिलवाड़ करने की प्रवृत्ति इनमें नहीं दिखाई पड़ती।

सितराम—परपरा के अनुसार ये चितामणि और भूषण के माई उहरते है और रीतिकाल के चोटी के किवयों में इनका स्थान है। ये स० १६७४ में जिला कानपुर में तिकवाँपुर मामक स्थान में पैदा हुए थे। बूदी के महाराज भावसिंह के यहाँ रह कर इन्होंने अपने प्रसिद्ध ग्रथ 'लिलित-ललाम' की रचना की। इनके अन्य ग्रंथ ये है— छद सार, रसराज, साहित्य सार और लक्षण-ग्रुगार। इनमें 'रसराज' इनका सर्वोत्कृष्ट ग्रंथ माना जादा है। एक मितराम-सत्तर्सई का भी पता लगा है जिसके दोहे सरसता में विहारी के बोहों से टक्कर लेते है।

मितराम की रचना की सबसे वढी विशेषता है उनकी माषा की स्वामाविक सरसता। अनेक रीति ग्रथकारों ने भाषा के साथ खेल किया है, किन्तु मितराम ने उसे उसके स्वामाविक रूप में ही प्रयुक्त किया है। रसालकार के लिए भाषा की दुवंशा नहीं की गई है। उनकी रचनाओं में अभिन्यक्त मान के सबध में भी यही बात लागू होती है। अपनी स्वामाविक कि प्रेरणा के प्रति ये पूर्ण ईमानदार रहे और भाषा और भाव में कोई कृतिमता न होने के कारण ही मितराम का रीतिकाल के किवयों में बहुत कैंवा स्थान है।

लितललाम और रसराज अत्यन्त ही सरस और सुबोध है अतः ये रस और अलकार के प्रेमियो के बड़े ही प्रिय ग्रथ है। इतनी दोष रहित और चलती हुई साफ सुथरी काव्य मामा लिखने मे पद्माकर को छोड़ कर अन्य रीतिकालीन कवि मतिराम के समकक्ष नहीं आता। इनकी कविता का एक नमूना देखिये—

सोने कैसी -वेली अति सुन्दर नवेली बाल, ठाढ़ी ही अकेली अलवेली हार महियाँ। मितराम ऑखियां सुधा की वरषा सी भई, गई जब बीठि बाके मुख-चंद्र पहियां।। नेक नीरे जाइ करि बातिन लगाय करि, कछ मन पाइ हरि बाकी गही बहियाँ। सैनिन चरिब लई गौनिन बिकत भई, नैनिन में बाह करै बैनिन में नहियाँ।

प्रसादपूर्ण, सरल, कोमल भाषा जी भावो को अत्यन्त सरसता से : च्यक्त कर दे यह मितराम की विशेषता है। भाषा के माधुर्य के साथ भावो की उत्कृष्टता भी है।

भूपण्—हिन्दी-साहित्य में बीर रस काव्य के गायको में भूषण का सत्यन्त केंबा स्थान है। इनके असल नाम का पता-नही लगता। ये चिता-मणि और मितराम के माई कहे जाते हैं और इनका जन्म सं० १६७० और मृत्यु सं० १७७२ के लगभग हुई थी। महाराज शिवाजी और छन्नसाल इनके आश्रयदाता थे और अपनी बोजस्विनी कविता में भूषण ने इन्हीं हिन्दू लोकनायको के शोर्य के गान गाये है और इन्हें मुसलमानी शासन के खिलाफ जिहाद वोलने के लिए उत्साहित किया है। जब ये छन्नसाल के यहाँ गमें तो स्वय छन्नसाल ने इनकी पालकी में कथा लगा दिया। स्वय शिवाजी के संवय में यह कथा प्रचलित है कि भूषण के एक कवित्त को उन्होंने कई बार सुना और इनाम में लाखो रूपये भूषण को दे दिये।

भूषण के बारे मे अकसर एक प्रक्त पूछा जाता है। भूषण जनता के प्रतिनिधि कवि थे अथवा अपने आश्रयदाता की यथार्थ अथवा कल्पित वीरता के अतिरंजित गान करने वाले केवल भाट ? इतिवृत्त का थोड़ा सा भी ज्ञान रखने वाले यह जानते है कि शिवाजी और छत्रसाल मुसलिम दासता के अंधकारपूर्ण यूग में स्वतत्रता की आशा के दी धूर्तिमान नक्षत्र थे। पराजित हिन्दू जनता की समस्त आज्ञा ये ही थे। भूषण स्वयं प्रतिमा-शाली कवि और जागरूक व्यक्ति थे। जब शिवाजी और छत्रसाल ने मुसलिम सत्ता के विरोध में अपनी आवाज बुलद की तो उनको मारत की समस्त हिन्दू जनता की सहानुमृति और समर्थन प्राप्त हुआ। यही कारण है कि मुट्ठी भर सवारों की सहायता से उस वीर भराठे ने औरंगजेब को नाको चने चबवा दिया। भूषण ने यह सब देखा और समका। उनके भावुक हृदयं की वीणा स्वयं ही मंकृत हो उठी और उनके कठ से वीर रस की कविता का जो प्रखर नद उमड़ा उसने समस्त हिन्दू जनता को अभिभूत कर दिया। अत. हम बिना किसी अतिशयोक्ति के कह सकते है कि भूषण जनता के सच्चे अयों मे प्रतिनिधि कवि थे। वे तत्कालीन जन-जागरण के दूत थे।

परपरा पालन के हेतु भूषण ने लक्षण प्रयों की भी रचना की थी। पर प्रधान रूप से वे बीर रस के ही किब थे। उनकी किवता कितनी - ओजमयी, कितनी बीर दर्भ पूर्ण बीर बीरों के हृदय को युद्ध के लिए कितनी प्रेरित करने वाली है, इस सबध में कुछ कहना चिंवत-चर्चण भात्र होगा। स्वय एक दो छद ५ढ कर इस सत्य की जांच की जा सकती है। वड़ी सशक्त और वीरोलासमयी रचना इनकी है।

भूषण के लिखे हुए ग्रथो में से 'शिवराजमूषण', 'शिवाबावनी', और 'छत्रसाल दसक' ये ग्रथ ही निलते है। मूषण उल्लास, दूषण उल्लास और भूषण हजारा ये तीन ग्रन्थ उनके और माने जाते है। रीति परपरा को

निमाने के लिए मूषण ने 'क्षिवराब-मूषण' की रचना की, पर वह उत्तम रीति-प्रयों की कोटि में नही जाता। उसमें कही लक्षण अधूरे है तो कही उदाहरण वीषपूर्ण। मूषण ने माषा के साथ वही ही स्वच्छदता से काम लिया है। दूपित वाक्य-रचना और व्याकरण वोष अनेक स्थलों पर पाणे जाते है। उनकी भाषा में व्यवस्था का अमाव है। खब्दो को तोडने मरोड़ने के अतिरिक्त मनगढ़त कब्दो का भी काफी प्रयोग-किया है। इनकी कविता का एक उदाहरण दिया जाता है—

वारा की न बीर यह, रार कहीं खजुवे को,
वाधिबो नहीं है कैयों भीर सहवाल को।

सठ विश्वनाथ को, न वास ग्राम गोकुल को,
देवों को न देहरा, न मंदिर गोपाल को।।
गाढ़ें गढ़ छोन्हें जब वैरो कतलाम कीन्हें,
ठौर ठौर हासिल उगाहत है साल को।
बूड़ित है दिल्ली सो सैंगारे क्यों न दिस्लीपति,
घरका जानि लाग्यो सिवराज महाकाल को।।

कुज़पित सिश्र—ये विहारीकाल के भानके कहे जाते है और विहारी के आश्रयदाता महाराज जयसिंह के पुत्र महाराज रामसिंह के यहाँ रहते थे। इनका 'रस रहस्य' नामक ग्रन्थ प्रसिद्ध है। इसके अति-रिस्त इनके द्रोणपर्व, युविततरंगिणी, नखिख और संग्रामसार नामक ग्रय मी मिले हैं।

इनका 'रस रहस्य' मम्मट के 'काव्यप्रकाश' पर बाधारित है। इस ग्रथ में इन्होंने कही कही गद्य का भी उपयोग किया है। किन्तु यह ग्रंथ उतना सुवोध और स्पष्ट न बन सका जितना इसे होना चाहिए था। ब्रजभाषा पर इनका अच्छा अधिकार था। देवदत्त-हिन्दी-साहित्य के प्रसिद्ध किव देव यही देवदत्त है। रीतिकाल के प्रतिनिधि किवयों में देव का अत्यन्त ऊँचा स्थान है। हिन्दी-साहित्य में बिहारी और देव को लेकर जो विवाद उठे हैं उससे सभी साहित्य-प्रेमी परिचित है।

महाकवि देव का जन्म सं० १७३० में इटावा में हुआ था। ये सनाढ्य ब्राह्मण थे और कहा जाता है कि इन्होने अपने जीवनकाल में ७२ ग्रथों की रचना की। ये एक ही स्थान पर नहीं रहे क्योंकि इन्हें कोई सामर्थ्यवान् उदार आश्रयदाता नहीं मिला। इन्होने अमण भी खूब किया और यहीं कारण है कि इनकी रचनाओं में अनुभव और वर्णन की विविधता पाईं जाती है। इनके 'जाति-विलास' में विभिन्न प्रदेशों की स्त्रियों का वर्णन है। और गजेब के पुत्र आजमशाह के आश्रय में रह कर इन्होंने 'अष्ट्याम' और 'भावविलास' की रचना की। इनके प्रसिद्ध ग्रथ ये है—भावविलास, भवानी विलास, सुजान विनोद, प्रेमतरंग, राग रत्नाकर और अष्ट्याम।

देव शुगार रस में आपाद मस्तक मग्न थे। इनकी कविता में शुंगार रस ही विशेष उत्कर्ष को प्राप्त हुआ है। रीति काल की परपरा के अनुसार देव ने किन और आचार्य दोनों का कार्य निवाहने का प्रयत्न किया। किन्तु जैसा कि पहले कहा जा चुका है रीति काल के कम कवियों में ही आचार्यत्व की क्षमता थी। देव भी आचार्यत्व के क्षेत्र में सफ्ल न हो सके। शायद इसका एक कारण ब्रज-भाषा थी। ब्रज-भाषा में अंतर की सूक्ष्म से सूक्ष्म वृत्तियों की काव्यात्मक अभिव्यक्ति तो सदियों से होती चली आई थी, किन्तु सूक्ष्म गूढ विवेचना और निरूपण के वह उपयुक्त न थी।

देव चित्रणकला, अभिव्यजना, वर्ण योजना और रस-उत्कर्ष सभी दृष्टियो से महान् किव है। मधुर के साथ साथ विराट पर भी कही कही उनका पूर्ण अधिकार दिखाई देता है। देव में आवेग और तदनुरूप तन्मयता

भी है। गीति तत्त्व का उनमें प्राधान्य है। उनकी सुक्ष्म रस्मय सौदयं चेतना विद्यापित के वात्मरस में डूवे सौदयं चित्रो की याद दिलाती है। भाषा और भाव का वैसा ही मादक संगीत और शब्दिशिल्प है। निश्चय ही वे रीति काल के सर्वेश्रेंट किंव कहे जा सकते है।

देव की मौलिक प्रतिमा का कायल होना पड़ता है। किव वे निस्सदेह उत्तम कोटि के थे। कभी कभी यह देख कर खेद होता है कि ऐसी मौलिक प्रतिमा की अविकाश स्फूर्ति प्यारी और प्यारे के संयोग, वियोग और विलास वर्णन में खर्च होती है। इन्होने कुछ वैराग्य सवनी कविता भी की है। किन्तु उसे पढ़ कर ऐसा जान पडता है कि यह मन की किसी स्वतंत्र वैराग्य तार की ककार नहीं है, बरन भोग विलास से जर्जर मन की प्रतिक्रिया मात्र है। इनकी कविता का एक उदाहरण नीचे दिया जाता है—

> कोई कहो कुलटा कुलीन अकुलीन कही, कोई कहो रॉकिनी कर्लीकनी कुनारी हाँ। कैसी नरलोक परलोक बर लोकिन में, लीन्हीं में अलोक लोक लोकिन से न्यारी हों॥ सम बाड, मन बाड, 'देव' गुरुवन बाड, प्रान-किन बाड टेक टरित न टारी हों। पुन्दावन बारी बनवारी की मुकुट बारी, पीत पट बारी बहि मुरित पे बारी हों॥

शिखारीदास—हिन्दी-साहित्य में ये 'दास' के नाम से प्रसिद्ध है। इनका पूरा नाम भिखारीदास है। इनका जन्म सं० १७५५ के लगभग प्रतापगढ़ के टघोगा गाँव मे हुआ था। ये कायस्य थे। इन्होने निम्नलिखित ग्रन्य लिखे हैं—रस साराश, छदोर्णव पिंगल, काव्य-निर्णय, ग्रुंगार-निर्णय, नाम प्रकाश, दिप्णु पुराण भाषा, छद प्रकाश, श्वतरज-शतिका, अमर- प्रकाश । इन ग्रंथों में काव्य-निर्णय इनका प्रसिद्ध लक्षण-ग्रंथ है जिसकी --रचना इन्होने प्रतापगढ के राजा के माई हिन्दूपति सिंह के आश्रय में की ।

'काव्य-निर्णय' दास जी का सबसे प्रसिद्ध ग्रन्थ है और इसी ग्रन्थ के कारण उन्हें आचार्यत्व का गौरव प्राप्त हुआ। इस ग्रथ में इन्होंने रस, खलंकार, नीति, छद आदि समस्त काव्यागो का विशद विवेचन किया है। यद्यपि इस क्षेत्र में दास जो देव आदि कवियो से बहुत आगे हैं तथापि पूणें आचार्यत्व को ने भी न पा सके। कही कही इनके दिए हुए उदाहरण गलत तथा लक्षण अधूरे हैं।

किवता की दृष्टि से इन्होंने श्वार रस पर ही प्रधान रूप से लिखा है। इनकी भाषा वड़ी मैंजी हुई है। अपनी काव्य-कला में इन्होंने देव की मौति अपनी शक्ति के बाहर जाने की कोशिश नहीं की। यही कारण है कि दास जी ने जो कुछ लिखा सुन्दर लिखा। श्वार के अतिरिक्त नीति पर भी इन्होंने कुछ कविता लिखी। वास जी को यदि उनके आचार्यंत्व से अलग करके हम देखे तो हम उनमें एक उत्कृष्ट कोटि का किव पाते हैं। इनकी कविता का एक उदाहरण दिया जाता है—

नैनन को तरसैये कहाँ जों, कहाँ जों हिये विरहागि में तैये। एक घरो न कहूं कल पैये कहां लिप प्रानन को कलपैये।। आवै यही अब जो में विचार सबी चल सौतिहुँ के घर जैये। मान घटे ते कहा घटि है जु पै प्रान पियारे को देख न पैथे।।

इनकी कविता में आकर्षण, हृदय-को स्पर्श करने की शक्ति और भाव की उड़ान है।

वेनी प्रजीन—ये लखनक के रहने वाले कान्यकुट्य वाह्मण थे और लखनक के राजा के दीवान के पुत्र नवलकुट्य इनके आश्रयदाता थे। इनके आश्रय में रह कर बेनी ने नवरस तरंग नार्मक अपने सुन्दर काव्य ग्रय की रचना की। म्रृंगार-भूषण के अतिरिक्त 'नानाराव प्रकाश' नामक ग्रंथ की भी रचना की। अतिम ग्रंथ विठूर के पेशवा नानाराव की प्रशसा में लिखा गया था।

' इनके ग्रथो में 'नव रस तरग' सबसे अधिक मुन्दर और प्रसिद्ध है। इसमें रस अरुकार, नायिकामेद आदि का संक्षिप्त पर सुन्दर निरूपण हुआ है। नायिकामेद के अतर्गत ऋतु वर्णन आदि का सौन्दर्य देखते ही बनता है। इनकी भाषा भी शुद्ध, चलती हुई तथा स्वामाविक है। इनकी कविता बढी ही सरस हुई है और भाषा तथा भाव में माधुर्य की दृष्टि से कही कही प्याकर की सरस कविता की वरावरी करती है। इनकी भाषा में कहीं कहीं खडी दोलो का पुट है और लखनक निवासी होने के कारण नफासत की मात्रा काफी अधिक है। इनके जीवन-वृत्त के बारे में हमे विशोध नहीं माळूम।

कविता का एक उदाहरण देखिये---

मोर ही न्योति गयी थी तुम्हें वह गोकुछ गाँव की न्वारि निगोरी । निगिक राति जो देनी प्रवीन कहा दिंग राखि कियो वरजोरी ।। नावे हुँसी मोहि देखत जालन भाल में दीन्हीं महावर घोरी । एते बढ़े बुज संडल में गीह माँगे मिली तुम्हें रचक रोरी ।।

' पद्माकर—क्नका जन्म सबत् १८१० है। ये बाँदा में पैदा हुए थे। स० १८९० में कानपुर में इनकी मृत्य हुई। ये जाति के तेलग ब्राह्मण थे और क्षिक पिता का नाम मोहनलाल मट्ट था। पद्माकर को सस्कृत और प्राकृत साहित्य का अच्छा अध्ययन था। जयपुर के महाराज जगतिसह के आश्रय में रह कर इन्होने 'जगद्विनोद' नामक अपने प्रसिद्ध काव्य की रचना की। इनके अन्य ग्रयो के नाम ये है—गगालहरी, हिम्मत बहादुर विरदावली, धेर्मोभरण, आलीजा प्रकाश, मावा हितोपदेश और प्रदोष पचासा। कहते

है कि इन्होंने बाल्मीकि रामायण का भी कविता-अनुवाद किया था। कविता करना इनकी सानदानी विशेषता थी। इनके पिता स्वयं एंक अच्छे कवि थे और राजा-रईसो के दरवार से इन्होने खूब धन कमाया।

रोतिकाल के कवियों में पद्माकर का अन्यतम स्थान है। इनकी वाणी में जो सरसता ओर मीठापन पाया जाता है वह अन्य कवियों में नहीं। इनकी कविता में रोतिकाल उन्नति की चरम सीमा पर पहुँच गया और इन्हों के पक्चात् क्रमन्नाः उसकी अवनति होने छगी। पर इनकी कविता में लाक्षणिकता ओर मूर्तिमत्ता का ऐसा सामंजस्य है कि इनके पद चमत्कार पूर्ण जान पडते हैं। लोकप्रियता की दृष्टि से ये निःसदेह रोतिकालीन कवियों में सबसे आगे है। पद लालित्य में ये हिन्दी कवियों में वहीं स्थान रखते हैं जो संस्कृत कवियों में दही।

काव्य-रितकों के लिए पद्मांकर का 'जगहिनोद' उतना ही प्रिय ग्रंथ रहा जितना कि मितराम का 'रसराज'। म्युगार रस का यह सर्वोत्कृष्ट ग्रंथ है। इनकी कल्पना इतनी सजीव और मितराशाली है कि ये जिस विषय का वर्णन करने लगते है उसकी मूर्ति सी पाठक की आँखों के सामने खड़ों हो जाती है और पाठक रस के सागर में गोते लगाने लगता है। कल्पना और भावुकता के मिणकाचन सयोग से इस सहृदय किन ने रस की जो बारा वहाई है उसमें अवगाहन करते ही बनता है। भाषा पर भी इनका अच्छा अधिकार था। इन्होंने बीर रस की भी इतनी ओजस्विनी किनता की है कि सुन कर हृदय फट़कने लगता है।

यों तो हिन्दी के प्रायः सभी किन अनुप्रास के लालची रहे है किन्तु कुछ ऐसे भी है जिन्होने इस मामले मे समम से काम लिया है। पद्माकर दूसरी कोटि में आते हैं। अनुप्रासो की मंकार यत्र तत्र इनकी किनता मे मिलती है किन्तु इस बारे मे बायद ही कही मद्दापन आया हो। जहाँ मानों का सुद्देश प्रवाह वह रहा हो वहाँ इनकी भाषा बहुत ही मजी हुई, स्वाभाविक और चलती हुई है। इनके चित्रोपम वर्णन विहारी की याद दिलाते है। देव के समान दूर की कौड़ी लाने का प्रयत्न इन्होंने नहीं किया और न देव के समान इस प्रयत्न में उन्हें अक्सर विफल होना पड़ा। इनकी हृदयहारी कविता का एक जवाहरण देखिये—

पात बिन कीन्हें ऐसी मौति यन बेलिन के,
परत म चीन्हें जे ये छरजत छुंज है।
कहें पद्माकर विसासी या बसंत के सु,
ऐसे उत्पात गात गोपिन के भुज्ज है।
अधो यह सूचो सो संदेसों कहि बीजो भलो,
हरि सों हमारे, ह्यां न फूले वन कुंज है।
किंशुन गुलाब कजनार जो अनारन की,
बारम मैं डोलस अँगारन के मुंज है।

सुम्बदेव मिश्र—इनका जन्म स॰ १६९० के आसपास है और ये जाति के कात्यकुटन बाह्मण में। दीळतपुर जिला रायवरेळी के ये रहने वाले में जहाँ बाज भी इनके वक्ष के छोग रहते हैं। अपने प्रम 'वृत्त विचार' में इन्होने कम्पिला वपना जन्म-स्थान लिखा है और उसमें अपने पूर्वजों के बारे में कुछ लिखा है।

इन्होने निम्नलिखित पुस्तकों लिखी है-

वृत्त-विचार, छंदविचार, फाजिल्लक्जी-प्रकाश, रसार्णव, भ्रुंगारलता, अध्यात्म-प्रकाश, दशरथराय और नसशिख।

अपने जीवनकाल के विभिन्न समयो में ये विभिन्न व्यक्तियों के आक्षय में रहे। कुछ समय ये फतहपुर के राजा भगवंतराय खीची के यहाँ रहे। इसके अतिरिक्त औरंगजेव के भंत्री फाजिल अली, अमेठी के राजा हिम्मत सिंह, मुरारिमक के राजा देवीसिंह के यहाँ भी इनकी काफी इज्जत हुई। सुखदेव जी संस्कृत और प्राकृत के अच्छे विद्वान् ये अपने रीति-ग्रंथों मे अन्य रीति ग्रंथकर्ताओं की अपेक्षा अधिक अच्छी तरह आचार्यत्व को निमासके है।

कालिटाम त्रिवेदी—ये सं० १७१० के लगभग कानपुर जिले के बनपुरा नामक गाँव में पैदा हुए थे। इस परंपरा के प्रसिद्ध किन रविन्द्र और दूलह कमशः इनके पुत्र और नाती थे। इनकी उपलब्ध रचनाओं से इनके जीवन के बारे में हमें विशेष नहीं मालूम होता। संमवः औरंगजेब के सं० १७४५ वाले गोलकुटा के आक्रमण में ये किसी राजा के साथ गए थे। ये जंबू-नरेश जोगजीत सिंह के यहां भी रहे थे जहां इन्होंने अपने प्रंथ 'वारवधू-विनोद' की रचना की। इसके अतिरिक्त इन्होंने कालिवास-हजारा और जजीरा, नामक प्रथ भी रचे। इनमें कालिवास-हजारा ही इनकी सबसे अधिक प्रसिद्ध पुस्तक है। इस ग्रंथ में सं० १४८१ और १७९६ के बीच में होने वाले २१२ कवियो के एक हजार छन्दों का संग्रह है। कवियो के काल-निणय में यह ग्रंथ बड़ा सहायक है।

कविता की दृष्टि से ये अच्छे दर्जे के किव ये। इनकी कविताओं में सरसता और सहदयता की पर्याप्त मात्रा है।

ने बाज—यो तो नेवाज नाम के दो तीन कि हिन्दी-साहित्य में हो गये हैं किन्तु हमारा तात्पर्य यहाँ अन्तर्वेद में पैदा होने कि नेवाज से हैं। क्यों कि तीनों में ये ही उत्तम कोटि के कि ठहरते हैं। 'शिवसिंह सरोज' के अनुसार ये सं० १७३९ में पैदा हुए थे। इनका लिखा हुआ एक 'शकुन्तला नाटक' मिलता है। इसके अतिरिक्त इनके फुटकल छंद ही इघर उघर मिलते हैं। इनकी माषा बहुत ही मँजी हुई तथा भावों के अनुरूप है। इनकी म्युगार रस की किवता निस्संदेह बहुत अच्छी हुई है। कही कही ये अक्लीलता के पंक में भी फँस नये हैं। पद्म के अतिरिक्त इन्होने थोडा बहुत गद्म भी लिखा है। ये औरंगजेव के पुत्र आजमशाह के यहाँ भी रह आये थे।

श्रीधर—इन्होने वीर रस की अच्छी कविता की है। इनके जीवन के सम्बन्ध में हमें कुछ भी नहीं माळूम होता। इनकी 'जगनामा' नामक पुस्तक वीर रस की सफल रचना है जो स० १७६९ के लगभग लिसी गई थी। इसमें जहाँदार और फर्क्खिसियर के बीच में होने वाली लड़ाइयों का वर्णन है। कविता की भाषा में बुदेलसड़ी की पुट बहुत अधिक है इससे उसमें कवड़-सावव्यन या गया है। किन्तु कविता ओजस्विनी है।

कवीन्द्र—इनका जन्म सं० १७३६ के लगमग हुआ था और ये कालिदास त्रिवेदी के पुत्र थे। ये अमेठी के राजा हिम्मत सिंह, और उनके पुत्र गुरुदत्त के पास काफी रहे हैं। वूदी के राज और मगवन्त राय खीची के यहाँ भी इनकी काफी इच्छात होती थी। इन्होंने रस खद्रोदय, विनोद-चंडिका और जोग लीला नामक पुस्तकों लिखी है। इनमें 'रसचंद्रोदय' सबसे अधिक प्रसिद्ध है। यह ऋगार का एक सुन्दर ग्रन्थ है। इनकी माथा सरस

श्रीपति—ये काल्पी निवासी काल्यकुट्य बाह्मण थे। अपने 'काच्य सरोज' नामक ग्रन्थ की रचना स० १७७७ के कगभग इन्होंने की। इसके अतिरिक्त इनके लिखे निम्नलिखित ग्रन्थ है—विकम विलास, कि कल्पहुम, रस सागर, अनुप्रास विनोद, सरोज कल्लिका और अलकार गगा। किवता ये अच्छी करते थे। किसी हद तक इन्होंने आचार्य का भी काम किया। अपने ग्रन्थों में इन्होंने काव्य के विभिन्न अगो की विशव विवेचना की है। आपकी मावा जोजपूर्ण है और उसमें अलकारों का प्रचुर प्रयोग किया गया है। भविष्य के अनेक किवयों ने इनका अनुकरण किया। इनकी किवता में सुन्दर प्रकृति-चित्रण और उदात्त विचार पाये जाते है। इनकी किवता का एक उदाहरण दिया जाता है—

ताल फीको अनल कमल बिन जल फीको कहत सकल कवि हवि फीको रूम को। बिन गुन रूपं फीको उत्तर कूप फीको परम अनूप भूप फीको बिन भूम को ॥ श्रीपति सुकवि महावेग बिन तुरी फीको जानत जहान सदा जोह फीको जूम को । मेह फीको फागुन जवालक को गेह फीको नेह फीको तिय को सनेह फीको सूम को ॥

ख्यत्ती मुहिब क्वीं 'प्रीत म'--ये आगरा के निवासी थे। इन्होंने अपना खपनाम 'प्रीतम' रखा था। यों तो रीतिकाल में प्रधान कप से म्रृंगार रस की ही किवताएँ हुई पर यदा कदा अन्य रसो पर किवता करने वाले किव भी दीख पड़ते है। प्रीतम साहब की किवता इसका उदाहरण है। रीति काल में होते हुए भी इन्होंने अपना ज्यान हास्य रस की ओर दिया और "खटमल-बाईसी" लिख कर हिन्दी-साहित्य को एक विल्कुल ही नई "चिज दी। 'खटमल बाईसी' हास्य रस की रचना है और शिष्टता की सीमा में है। इस दृष्टि से ये एक पय प्रदर्शक किव कहे जा सकते हैं। इनकी 'बाईसी' का एक नमूना देखिये—

बाघन पै गयो, देखि बनन में रहे छपि, साँपन पै गयो, ते पताल ठौर पाई है। गबन पै गयो, घूल डारत है सीस पर, बंदन पै गयो काहू दारू म बताई है॥ जब हहराय हम हिए के निकट गए, हिर मोसों कही तेरी मित मूल छाई है। कोऊ ना उपाय, मटकत जिन डोलं, सुन, साट के नगर खटमल की दुहाई है॥ तोषनिधि—इनका पूरा नाम तोषनिधि था। ये चतुर्भुज शुक्छ के छड़के थे। इन्होने 'सुवानिबि' नामक एक नायिका मेद का ग्रथ लिखा। इनके जीवन के सम्बन्ध में हमे अविक नहो मालूम। ऐसा अनुमान है कि इन्होने विनय शतक और नखिशिख नामक दो और ग्रथो की रचना की। कही कही इनकी कविता वडां सरस हुई है। नोचे एक उदाहरण दिया जाता है—

एक कहूँ हें सि अवन जी जज की जुनती तिज चन्द्र प्रभा सी । जाइ कियो किह तोज प्रभू एक प्रानिष्या लहि कंस की वासी ।। जो हुते कान्ह प्रवीन महा सो हंहा मयुरा मैं कहा मित नासी । जीव नहीं उविजात जब दिग पीइति है कुषजा कछूमा सी ॥

बंशीधर—इनका यय 'अलकार रत्नाकर' अपने प्रकार का एक ही क्षाण ग्रन्य है। इसे इन्होंने उदयपुर के राजा जगत सिंह की आजा से बलपित राज महाजन के साथ बनाया। यह ग्रन्य जसवत सिंह के 'माजा-भूषण' के समान ही लोकप्रिय हुआ। इनमें अलकार की परिमाजा पद्य में देकर उसे गद्य में समकाया गया है। रीति काल के भीतर कभी कभी गद्य का प्रयोग इस प्रकार और भी देखा जाता है। गद्य के विकास की यह पहली स्थिति थी। बाद में यही वोज अन्त पूरे रूप में फलता-मूलता है। उदाहरण भी किन की काव्य-प्रतिमा के सूचक है। इस दृष्टि से यह ग्रन्थ अलकार के पठन-पाठन के लिए वहा ही उपयोगी है। इसमें दी गई हिन्दी किनयों की लम्बो नामानलों साहित्य के इतिहास को खोज में उपयोगी सिद्ध हुई है।

सोमनाथ-ये भरतपुर के महाराज वदनतिह के छोटे लडके के वहाँ रहने थे। इनकी 'रसपीयूष-निर्वि' नामक विशद रीति पुस्तक असिंद है। इसकी रचना स० १७९४ में हुई। इस पुस्तक में पिंगल,

घ्वित, भाव, रसादि काव्य के लक्षण, रस रीति गुण दोष प्रायः समस्त काव्यांगो का विशद विवेचन किया गया है। ग्रन्थ का कलेवर दास जी के काव्य-निर्णय से भी वड़ा है बौर इसका विषय-प्रतिपादन देख कर जान पड़ता है कि ये काव्य-शास्त्र के अच्छे विद्वान् थे। किन्तु इनके आचार्यत्य में वही कमी है जो रीति काल के अन्य किव आचार्यों के लक्षण ग्रन्थों में मिलती है।

आचार्यं के काम के साथ साथ इन्होंने काव्य-रचना भी सुन्दर की है। सिसनाथ उपनाम से ये कविता लिखते थे। ये अत्यन्त मानुक और सहृदय थे और इनकी भाषा भी अत्यन्त स्वाभाविक है। उसे गढने का प्रयत्न कही नही मिलता। 'रस पीयूष-निधि' के सिवा इन्होंने निम्नलिखित ग्रन्थों की भी रचना की है—

कृष्ण कीकावती, पंचाध्यायी, सुजान-विकास और माधव-विनोद नाटक। ये तीनो ग्रन्थ वहुत कुछ प्रवन्य के ढग पर लिखे गए है। रीति काल के कवियों ने प्रधान रूप से मुक्तक में ही कविता लिखी। किन्तु इन्होंने प्रवन्य की ओर भी ध्यान दिया। यह इनकी विस्तृत दृष्टि कर सूचक है। इनकी कविता का एक उदाहरण देखिये—

विसी विविसन तें उमि मिंद लीनो नम,
छाँड़ि दीने घुरता, जवासे-जूथ जरिगे।
डहडहे भये द्रुम रंचक हवा के गुन,
कहूँ कहूँ मोरवा पुकारि मोद भरिगे।।
रिह गये चातक जहाँ के तहाँ देखत ही,
'सोमनाय' कहै बूँबावूँदी हू न करिगे।
सोर भयो घोर चारों और मिंह मंडल में,
आये घन आये घन, अर्थ के उघरिगे।।

रसदीन—हरदोई जिले में विलगाम के कई प्रसिद्ध मुसलमान विद्वान् हो गये हैं। रसलीन वहीं के रहने वाले थे। इनका जन्म सं० १७६४ के लगभग माना जाता है और इनका असल नाम सैयद गुलाम नवी था। इन्होंने दो पुस्तकों लिखी—'लग-दर्गण' और 'रस प्रवोव'। अग दर्गण तो इनकी बहुत ही प्रसिद्ध रचना है। अंग दर्गण में जपमादि अलंकारो हारा गया है। रस-प्रवोध में रसो के सम्बन्ध में लिखा गया है। रसलीन ने विशेष कर दोहे ही लिखे हैं और कला की वृष्टि से ये दोहे उतने ही सुन्दर वन पढ़े हैं जितने कि बिहारी के दोहे। सुनितयों के तो ये अहार है। मुसलमान होते हुए भी झजमावा पर इनका अच्छा अधिकार था। इनकी भाषा सुवोध है। 'रस-प्रवोध' रस के विषय में छोटा सा अच्छा ग्रन्थ है। आँखों के सम्बन्ध में इनका प्रसिद्ध और बहु-उद्धत दोहा देखिये—

अमिय, हलाहल, मद भरे, सेत, स्याम, रतनार ।
- जियत, मरत, भ्रुकि भ्रुकि परत, जेहि चितवत इक बार ॥
नीचे इनके कुछ और दोहे दिये जाते है-

घरित न चौकी नग जरी, यातें उर में लाइ।
छांह परे पर पुरुष की, जिम तिय घरम नसाइ॥
मुख सिंस निरित्व चकोर अरु, तन पानिप लिख मीन।
पव पंकज वेखत मेंवर, होत नयन रसलीन॥
सौतिन मुख निसि कमल मो, पिय चक्ष मये चकोर।
गुरुषन मन सायर भये, तिख बुलहिनि मुख ओर॥

रघुनाथ—ये काशी के राजा वीरवड सिंह के दरवार में रहते थे । महाराज ने चौरा गाँव दे दिया था। 'शिवसिंह सरोज' के अनुसार इन्होने-निम्नलिखित चार ग्रन्थो की रचना की—काव्य कलाघर, रसिक मोहन, जगतमोहन और इश्क-महोत्सव। 'रितकमोहन' अलंकार का ग्रन्य है। इसमें म्युगार के अतिरिक्त वोरादि अन्य रसो के भी उदाहरण दिये हैं। स्पष्टता और सुन्दरता इन उदाहरणों की विशेषता है। 'काव्य कलाधर' रस सबंधी ग्रंथ है। 'जगतमोहन' में कृष्ण भगवान् की एक पूरे दिन की चर्या कही है और इतमें कवि ने अनेक विश्वयों के अपने ज्ञान का परिचय दिया है। किन्तु यह बास्तविक काव्य-ग्रन्थ नहीं कहा जा सकता। 'इश्क-महोत्सव' खड़ी बोलों में लिखा गया है जिसमें उद्दें की वहुत ज्यादे पुट है। ये उद्दें के भी अच्छे जाता थे।

कान्य कलावर मे भाव भेद, रस भेद कम—नायक भेद— ही अविक है। ग्रन्थ विषय-निरूपणात्मक कम—वर्णनात्मक अधिक है। अलकारो की भन्नक होने पर भी भाषा साधारण कही जायगी।

दू नह-ये कवीन्द्र के पुत्र और कालिदास त्रिवेदों के नाती थे। इनके जीवन के बारे में बहुत कम मालून है। इन्होने किव कुल कंठामरण नामक ग्रन्थ की रचना की जिसमें ८५ छद है। कुछ फुटकल छंद भी इन्होंने लिखे है। चैशा कि कवीन्द्र और कालिदास के सबध में कहा जा चुका है, कविता इनकी खानदानी चीज थी। इन तीनों में दूलह सबसे अच्छे किव थे। इन्होंने तो लिखा कम है किन्तु जो कुछ लिखा है वही इन्हे प्रतिभाशाली किव सिद्ध करने के लिए पर्याप्त है। अलकारों के प्रचलित बोध के लिए इनका प्रन्थ ठोक है। लक्षण और उदाहरण एक ही छद में विविवत् कहने के इन्होंने किवत बोर सबैया छन्द चुना है। इनकी कल्पना में माधुर्य और शैलों में चोट है। इनकी काव्य प्रतिमा असंदिग्व है।

चेनी बदाजन-अवव के महाराज टिकैतराय इनके आश्रयदाता थे। ये वैतो के निवासी थे। इन्होंने 'टिकैतराय प्रकाश' और 'रस विलास' नामक ग्रयो को रचना की। प्रयम ग्रय बेनो के आश्रयदाता के नाम पर चना है। इसमें कवि ने बलकार-निरूपण किया है। 'रस-विलास' के नाम से ही प्रतिपादित विषय स्पष्ट है। किन्तु वेनी की प्रसिद्धि का कारण है इनकी हास्यरस से पूर्ण भड़ौबो की रचना। इनका भड़ौंवा-सग्रह हास्य रस की एक बढ़ी ही अनूठी रचना है और विषय-नवीनता के कारण वेनी की मौलिक काव्य-प्रतिमा की द्योतक है। अग्रेजी साहित्य में जिस प्रकार खलेकेंद्रर पोप ने अपनी व्यायात्मक कविता में समसामयिक लेखको पर खोटाकशी करके उनका मजाक उड़ाया है उसी प्रकार वेनी ने भी कही कही छीटाकशी कर है। ये उद्दं की दजो पद्धित या उपहास काव्य के अनुयायी है। उदाहरणाय लखनक के ललकास के बारे में इनकी एक पंक्ति वेसिये— 'बाजे वाजे ऐसे डलमक में बसत जैसे मक के जुलाहे लखनक के ललक-दास।' इनके मदीबा-सग्रह में इस प्रकार की सैकड़ो पंक्तिया मिलेंगी! हास्यरस के किव के विचार से ये रीतिकाल में अपना एक अलग ही स्थान रखते है। व्यक्ति विशेष पर छेटाकशी करने के अतिरिक्त इन्होंने अन्य छोटे मोटे विषयो पर मड़ौबे बनाये है जिन्हें पढ़ कर पाठक हैंस हैंस कर छोट पोट हो जाता है। और उसका साहित्यक मनोरजन होता है। इनकी रचना का एक खदाहरण विया जाता है—

आष पाव तेल में तयारी नई रोशनी की,
आष पाव कई में पोशाक मई बर की।
आष पाव छाले के गिनौरां दियो भाइन को
मांगि मांगि लायो है पराई चीन घर की।।
आधि आधि जोर बेनी किन की विदाई कीनी,
ब्याहि आयो जब तें न बोले बात थिरकी।
देखि देखि कागब तबीअत सुनावी भई
सादी कहा भई बरवादी मई घर की।।

इनका कविताकाल संवत् १८४९ से १८८० तक माना जाता है।

ग्वाल कवि—ये मथुरा के रहते वाले ये और इनके पिता का नाम सेवाराम था। अनुमान से इनके जन्म और मरण-सवत् १८४८ और १९२८ है। ये जगदम्या और शिव जी की उपासना करते थे। इनका बनवाया एकः शिव मंदिर मथुरा में अभी विद्यमान है।

इनके सम्बन्ध में एक कथा प्रसिद्ध है। अपने गुरु द्वारा शाला से निकाल दिये जाने पर ये एक तपस्वी की तन, मन, घन से सेवा करने लगे। वह इन पर प्रसन्त हो गया और उसी के आशीर्वाद की छुपा से इनमें अपूर्व काव्य-प्रतिमा जागृत हो गई। इन्होंने मारतवर्ष के कई मागो का म्ल्रमण किया था जिसके परिणाम स्वरूप ये प्रांतीय माषाओं में भी छंद रचना कर सके। कहते है कि महाराज रणजीत सिंह के दरवार में भी इनकी पहुँच थी और महाराज से इन्हें मूमि आदि की प्राप्ति मी हुई। इनके लिखे हुए ५० या ६० ग्रंथ कहे जाते है। इनका सबसे प्रसिद्ध ग्रथ 'यमुना-लहरी' है जिसमें प्रकृति और ऋतुओ का सुन्दर वर्णन है। इसके अतिरिक्त इनके छुछ दूसरे ग्रन्थों के नाम थे हैं—

रसिकानद, अक्तभावन, रस रंग, कृष्ण का नख शिख, दूपणदर्पण, हम्मीर हठ, राधा-माधव मिछन, राधा अष्टक,किव हृदय विनोद,कृष्णाष्टक, कृष्णाटक। व्रजभाषा पर इनका अच्छा अधिकार था। ये वड़े ही मौजी स्वभाव के थे। एक उदाहरण देखिये—

मोरपक्षा सिर अपर सोहै अघर बसुरिया राजत बाय। गाय वजाय नयावे अँक्षियन करिया कमरो साजत वाय॥ ग्वाल लिये संग घाट बाट में अरा छूद मोर भाजत बाय। हाय ननदिया का करिहों में कहत बाद जिय लाजत बाय॥

आचार्यं शुक्ल जी इन्हें पद्माकर के समकक्ष ही बडा कवि मानते है। इनकी लोकप्रियता भी ऐसी है। इनकी अन्य कविताओं से भी इनका "भक्कड्पन प्रकट होता ह। भाषा में प्रवाह और व्यवस्था है। अरवी फारसी के शब्दो के प्रयोग के साथ साथ इन्होंने कही कही वर्दू कविता का कहा सी अपनाया है। पर वहाँ सस्तापन जा गया है। यो ये कविता-कुशक जीर माव-विदग्ध थे।

प्रतापसिंह—हनके पिता रतनेस वन्दीजन चरहारी के राजा विक्रमसाहि के यहाँ रहते थे। इनकी किवता सुन्दर हुई है। इनके प्रसिद्ध न्यथों के नाम ये है— 'व्यथ्यार्थं कौमुदी', 'काव्य-विलास', 'प्रृंगार-मजरी' 'वलंकार-वितामिण', 'काव्य-विनोद' और 'वर्यासहं'। इन्होने मितराम के रसराज और विहारी की सतसई की टीका भी लिखी है। ये रीति परंपरा के अतिम किवयो में मुख्य थे। इनकी 'व्यय्यार्थं कौमुदी' सबसे अधिक प्रसिद्ध ग्रम है। इस ग्रम में रस और अलकार का बढा ही सुन्दर निरूपण हुआ है। अन्य रीति प्रयो में जो अभाव रह गया था वह इस पुस्तक द्वारा / पूणं हो गया। ये अच्छे साहित्य-ममंत्र थे और ज्ञवमावा पर इनका अच्छा अधिकार था। इनकी मापा निर्दोष और सौष्ठवपूणं है। पद योजना कही निर्द्यंक नही है। इनकी रचनाओं में प्रृगार और प्रकृति के सुन्दर वर्णन मिलते हैं। अन्य विषयो पर भी इन्होने लिखा है। एक ज्यदाहरण वेखिये—

कानि करै गुरु लोगन की, न सखीन की सखीन हों मन लावित । ऐंड-मरी अँगराति खरी, कत घूंघट में नए नेन नचावित ॥ मंजन कै द्या अजन, आंजति, अंग अनंग-उमंग बढ़ावित । कौन सुनाव री तेरो परयो, खिन आंगन में खिन गौरि में आवित ॥

कपर दिए हुए किवयों के बितिरिक्त रीतिकाल के काव्य की समृद्ध बनाने में निम्नलिखित किवयों का भी काफी हाथ रहा है। उनके ये नाम है— राम (सवत् १७०३), सूरत मिश्र (सवत् १७६६), बीर (संबत् १७७९), कृष्ण कवि (संवत् १७७९), गंजन (संवत् १७८६), भूपति (संवत् १७९१), कुमारमणि मट्ट (सवत् १८०३), शंमूनाथ मिश्र (संवत् १८०६), शिवसहाय दास (संवत् १८०९), बैरीसाल (संवत् १८७८), रतन (संवत् १८३०), चंदन (संवत् १८४५), देवकी नन्दन (सवत् १८४१), महाराजा रामसिंह (सवत् १८३९), मान कवि (संवत् १८४५), ज्ञान कवि (संवत् १८६०), ज्युवदीन पादेव (सवत् १८६०) तथा रसिक गोविन्द (संवत् १८५०) ।

रीतिकाल में हिन्दी साहित्य की अन्य

धाराएँ

रीतिकाल के प्रमुख प्रतिनिधि कवियों का वर्णन किया जा चुका है ह हम इन्हे प्रतिनिधि कवि इसलिए कहते है कि इनकी रचना में रीति कालीन साहित्य भी सभी प्रमुख विश्वेपताएँ, चाहे वे भाषा संबंधी हों अथवा विचारवारा सवयी, अपने औड रूप में व्यक्त हुई है। किन्तु यह एक सामान्य सत्य है कि साहित्य अथवा जीवन में कोई घारा विशेष अपने बिल्क्ल शब रूप में एकाकी अस्तित्व नही रख सकती। उसमें अन्य तत्त्वो का थोड़ा बहुत सम्मिश्रण अनिवार्य है। इसी प्राकृतिक नियम के " अनुसार रीति काल में लक्षण ग्रथ लिखने वाले कवि आचार्यों के अतिरिक्त बन्य लेखक भी हए जिन्होंने रीति काल की बैंघी प्रणाली के अनुसार रचना न करके भिन्न भिन्न मार्ग अपनाये। इन लेखको का व्यान भूगार के अतिरिक्त अन्य विषयों की ओर भी गया। कुछ कवियों ने भक्ति तथा बीर रस की सन्दर कविता की । कुछ ने नीति सबघी कविता बनाई जिसमें जीवन के सबम में अनेक शिक्षाप्रद सुक्तियाँ मिलती है। इसके वितिरिक्त मूंगार रस की कुछ फटकल कविताएँ भी हुई जिनमें कवियों ने अपनी मौज के अनुसार लिखा। इनका उद्देश्य मख शिख अथवा नायिका भेद का सागोपांग वर्णन करना न था। वे तो अपनी रुचि के अनुक्ल जीवन के कुछ अंग विशेष, हृदय की तल्लीनतापूर्ण भावनाओ पर सुन्दर कविता लिखा करते थे। ऐसे कवियो में घनानद का स्थान सबसे कैंचा है। रुक्षणबद्ध रचना ध्येय न होने के कारण मार्मिकता और

कान्यत्त्व इन फुटकल कविताओं में अधिक है। सूनितयों की मौलिकता और मनोदवा-वर्णन की विविधता भी पाई जाती है। कविता की एक-रसता और एकल्पता से यहाँ आकर मुक्ति मिलती है और मन को एक सुखद परिवर्तन का बोध होता है। हृदय की सहज रुचि और रक्तानों के प्रेमासित और स्वामाविक स्वच्छन्दतावाद के दर्शन हमें वहाँ होते है। जीवन के अपेसाइत सूक्म, ज्यापक प्रवृत्तिमूलकं मूल्यों की व्यंजना आप से आप इन कवियों की कविता में हुई है।

इस समय अनेक कवियों ने प्रवध-काव्य लिखने का प्रयत्न किया !

किन्तु साहित्य के इस अग की कोई विशेष उन्नांत न हो पाई । इस काल
में लिखे गये अनेक प्रवन्ध काव्यों में से कुछ के नाम ये हुं—सबल
सिंह का महाभारत, छत्र सिंह की विजय मुक्तालवी, गुरु गोविन्द
सिंह का चडी चरित्र किन, लाल का छत्र प्रकाश, जोधराज का हम्मीररासो, सूबन का सुजान-चरित्र, देवीदत्त की वैताल पचीसी, वजवासी दास
का श्रजविलास । भिक्तकाल में तो हिन्दी साहित्य की प्रवन्ध श्वारा
सुलसी और जायसी वैसे प्रतिभा सपन्न कियों को पाकर अपने चरम
उत्कर्ष को प्राप्त कर चुकी थी। रीतिकाल में पद्मावत और रामायण
की गौरव पूर्ण परपरा का भार वहन कर सकने की क्षमता बाला कोई
कवि न हुआ। उत्पर लिखे प्रवन्ध ग्रथों में किन्दि और विषय का
प्रसार जीवन दृष्टि की व्यापकता विशेष मात्रा में नहीं पायी जाती।

इसके अतिरिक्त एक और प्रकार का प्रवन्ध भी इस समय लिखा गया जिसमें वर्णन प्रधान था। इस प्रकार की रचना को वर्णन-प्रधान प्रवन्ध कह सकते हैं। दानखीला, मानलीला, वनविहार, जलविहार गादि इस प्रकार के काव्य के उदाहरण है। इस प्रकार महाकाव्य की कथाओं के विभिन्न अगों पर स्वतत्र पुस्तकें लिखी जाने लगी। इनमें बड़े विस्तार से चीजों का वर्णन होता है, जैसे खाने-पीने के वर्णन में सैकड़ों मिठाइयों के नाम गिनाना । इन छवे अनावश्यक वर्णनो से कभी कभी जी कब जाता है । कवित्व की दृष्टि से में ग्रन्थ भी कुछ बहुत अच्छे नहीं बन पढे । एक रस्म अदाई-सी इनमें मिछती है ।

कुछ कवियो ने नीति की फुटकल कविताएँ रची। गिरिधर, घाष, बदादि इसी कोटि के कवि है। इनकी कविता में जीवन के सत्य प्रभावशाली और चुमते हुए ढग से कहे गये है। किन्तु रस सुष्टि के लिए इतना ही काफी नही होता और विना रस के कविता नही वन सकती। अतः जैसा कि स्व० शुक्छ जी ने कहा है इस इन्हें कवि न कह कर सुक्तिकार कहेगे। रहीम, तुलसी आदि ने जो उपदेश प्रधान कविता लिखी, ये स्क्तिकार उसी परपरा के वाहक है। परिष्क्रत रुचि के लोग इन रचनाओं की कविता की दृष्टि से इतनी कद्र नहीं करते। किंतु अपढ मथना मई-शिक्षित जन साधारण में इस उपदेश-प्रधान कविता का जब गिरिवर की कुडिलियाँ आज भी सुनने में आती है। इनमें ब्रजमाणा और खडी बोली दोनो का मिश्रित रूप प्रयुक्त हुवा है। दोही के स्थान में कूंडलिया और छप्पय का बिंचक प्रयोग हुआ है। यों तो सम्पूर्ण मक्ति काव्य तथा रीति काव्य (क्रत्यधिक निरूपण मूलक छन्दों को छोड़ कर) जनता का काव्य है—इस अर्थ में कि वह जनता के कठ के नीचे उतरा और उनके व्यक्तित्व का अश वन गया ! पर नीति की कविताये इस वृष्टि से सबसे - आगे मानी जायँगी। विषय विविवता और सुम की विचित्रता के साथ साथ इन कविताओं में एक सीधी चोट है जो लोक रिच को आकर्षक तो लगती ही है उसे शिक्षित और परिव्कृत भी करती है। उनमें कठस्य हो जाने का गण भी है और अपने प्रसाद पूर्ण गठन के कारण वे सरस न होकर भी नीरस नही होती।

े इस काल में मिनत और ज्ञान उपदेश से संबंधित कविताएँ भी हुई। इनका प्रभाव हमारी बृद्धि पर ही पड़ता है। हमारे हृदय को ये आलो-

हित नहीं कर पाती । इस कोटि के अधिकांश कियों की किताएँ विशेषताहीन है। कुछ एक दो प्रतिमा संपन्न किन ही ऐसे मिलते हैं जिन्होने उपमा, रूपकायादि का प्रयोग कर मगबद्भनित और संसार से विरित्त आदि पर सुन्दर काव्य-रचना की है। पर घ्यान से देखा जाय है तो इसे चिंतत चवंण ही कहा जायगा। भाषा, भाव, विचार छन्द और शैली—आन्तरिक विश्वास और आस्था की प्रतीति किसी दृष्टि से इनमें नवीनता या ताजगी नहीं है। वह बलीकिक रस नहीं।

वीर रस की फुटकल कविताएँ भी इस काल में लिखी जाती रही। कवि लोग अपने आश्रयदाता की बीरता अथवा दानशीलता का अति-रंजनापूर्ण वर्णन करते रहे। कुछ कवियों ने तत्कालीन समाज के बाता और नायको को अपना आश्रयदाता बनाया जिसके परिणाम स्वरूप जनता की भावना उनकी वाणी में अभिव्यक्त हुई । भूषण इसके ज्वलंत उदाहरण है। वे वीर रस के पिटमरू किव नहीं ये जो अपने रोटीदाता की काल्पनिक बीरता के सच्चे कूठे गीत गाते। वे तत्कालीन जागरण के प्रतिनिधि राष्ट्रीय कवि थे। हिन्दी-साहित्य के नादि काल में वीर रस के प्रयो की जो परिपाटी आरम हुई वह प्रकट अयवा प्रकछन रूप से अब तक बहती ही रही । रीति काल मे वीर रस के वर्णन से अधिक विस्तृत वृष्टिकोण दिखाई पड़ता है। इन ग्रंथों में कहीं कही उच्चकोटि की कविता तो मिलती ही है, साथ ही साथ रस और अलंकार का निर्वाह भी अच्छी तरह हुआ है। मूचण का शिवराज मूचण लक्षणबद्ध अलंकार निरूपण के ढग पर लिखा गया है जो इस वात का द्योतक है कि वीर काव्य की सनातन घारा भी युग विशेष में आकर रीति का माध्यम पकड लेती है। संस्कृत के श्रेष्ठ वीर कान्यों के पद्मबद्ध अनुवाद की एवि भी कवियों में देखी जाती थी । भागवत, महामारत, तया गुमान मिश्र कृत नैषव काव्य इसके प्रमाण है। जोज के वाधिक्य ने भाषा की खुद्धता को दबा दिया है।

इस काल में गद्य लिखने के भी कुछ प्रयत्न हुए किन्तु अपनाद स्वरूप। 'वैष्णव वार्ता' के समान कुछ पुस्तकें लिखी गईं। किन्तु ब्रज भाषा की शक्ति गद्ध के लिए उपयुक्त न थी। अत. अच्छा गद्ध कम ही मिलता है। खडी बोली इस समय तक मुसलमानी माथा ही समभी जाती रही। यदाकदा ही उसका प्रयोग कवियो ने किया है। पर भाषा में एक मवीन दिशा की ओर बढने और नया स्वरूप पकड़ने की स्वप्ट प्रवृत्ति परिलक्षित होती है। इसी समय रीवा नरेश विश्वनाथ सिंह ने हिन्दी का प्रयम नाटक लिखा। कुछ अन्य लेखको ने भी नाटक लिखे पर नाटक अपने स्वाभाविक रूप में विकसित न हो सका। नीचे इस काल के प्रमुख लेखको का सक्षिप्त परिचय दिया जाता है।

सयल सिंह चौहान इनके जन्म और मरण सवत् १७०० और १७९२ माने जाते है। झायद ये इटावे के किसी गाँव के मालगुजार में पे । इन्होने पूरा महाभारत दोहे चौपाइयो में लिखा है। अनुमान किया जाता है कि पूरा मन्य ६५ वर्ष में लिखा गया था। इसके अतिरिक्त रूप विलास, पिंगल, पटऋतु, वरवे और भाषा ऋतु सहार मी इनके लिखे प्रत्य कहे जाते है। महाभारत में युद्ध-वर्णन वडा ही प्रभावशाली हुआ है। इनकी प्रसिद्ध का कारण महाभारत ही है। इस प्रन्य में सीधी सदी माषा में कथा कह दी गई है। उसहरणार्थ कुछ पवितयौदी जाती है-

 वृंद्—ये औरगजेंब के दरबार में थे और इन्हें औरगजेंव के पोते अजीमुक्सान ने मॉग लिया था। वह वृन्द को अपने साथ ही रखता था। इनकी 'वृन्द सतसई' में नीति के सात सौ दोहे संगृहीत हैं। ये महाराज इष्णगढ के गुरू थे जहां आज भी इनके वशघर विद्यमान है। इनके नीति के दोहे वहे ही छोक प्रिय है, और आज भी लोगों के मुँह सुने जाते है। इनकी माषा सरल और हृदय स्पिशणी है। इन्होंने जपमा का बहुत प्रयोग किया है। नीति संवधी इनसे अधिक सुन्दर दोहे शायद और किसी हिन्दी कि ने नहीं लिखे। इनके कुछ दोहे देखिये—

नीकी पै फीको लगे, विन अवसर की वात । जैसे बरनत युद्ध में, रस रहुंगार न सुहात ॥ कीको पै नीकी लगे, कहिये समय विचारि । सब को मन हॉफ्त करें, ज्यों विवाह में गारि ॥ हितह की कहिये न तिहि, जो नर होय अवोध । ज्यो नक्टें को आरसी, होत विकाय कोष ॥

वैताल-इनका जन्म स० १७३४ है। ये विक्रमणाह के दरवारी किन और प्राय. उन्हीं को संवोधन करके इन्होंने अपने छद बनाये हैं। अपनी 'विक्रम सत्सई' की रचना भी वैताल ने विक्रमणाह के नाम पर की। प्रतिदिन के जीवन में अनुमूत सत्यों का वडा ही सुन्दर वर्णन इनकी किनता में मिलता है। अपनी सून्तियाँ प्राय: छप्पय छद में ही इन्होंने लिखी है। ये बड़े ही निर्मय स्वमाव के थे। गिरिधर के समान व्यावहारिक जीवन के सत्यों को प्रकट करने के लिए इन्होंने अलंकारिक ढग नहीं अपनाया। सीधी बात को सीधे ढग से कहना इन्हें ज्यादा रिवकर था। फिर भी इनके कथन का ढंग और रस अनूठा ही रहा। एक उदाहरण देखिये—

सिस बिन सूनी रैन ज्ञान बिन हिरदै सूनी ।

कुल सूनो बिन पुत्र पत्र बिन तस्वर सूनो ॥

गज सूनो इक बंत लिलत बिन सायर सूनो ।

बिप्र सून बिन बेद और बिन पुतुप बिहूनो ॥

हरिनाम भजन बिन संत अरु घटा सून बिन दामिनो ।
बैताल कहं विकम सुनो पति बिन सूनो कामिनी ॥

कही कही सामाजिक आचारो और छौकिक असगतियो पर भी इन्होन तील प्रहार किया है।

आत्म और शेख—िष्विसिंह सरोज के अनुसार ये सनाइय बाह्यण ठहरते है और इनका जन्म सं० १७१२ माना जाता है। ये औरगजेब के पुत्र मुख्यज्य के पास रहते थे। इनकी कविताओं के सम्रह का नाम 'बालमकेलि' है।

बालम और उनकी रैंगरेजिन पत्नी शेंस की प्रेम कथा बहुत प्रसिद्ध है। यह दोनों की शादी के पहले की घटना है। बालम ने शेंस रैंगरेजिन को अपनी पगड़ी रगने दी। उस पगडी के एक छोर में एक कागज में कविता की निम्नलिखित पंक्ति लिखी थी जिसकी पूर्ति बालम ने किसी दूसरे समय के लिए छोड़ दी थी—

'कनक छरी सी कामिनी काहे को कटि छीन'

शेख ने जब उसे पढ़ा तो उसकी पूर्ति निम्नलिखित पिन्त जोड़ कर कर दी—'किट को कंचन कािट विधि कुचन मध्य घर दीन'। वस शेख और आलम में परस्पर प्रेम हो गया। परिणाम स्वरूप आलम मुसलमान हो गये और दोनो की शादी हो गई। इनके जहान नाम का एक पुत्र भी हुआ। शायद इन दोनो की सिम्मलित रचनाएँ आलम केिल में सप्रहीत है। ये रचनाएँ विशेषकर फुटकल कविताओं के रूप में ही हुई है और वही सरस और प्रेमोन्मत्तता से गरी हुई है।

बालम ने रीति परपरा में फैंस कर रचना नहीं की। ये प्रेम के दीवाने किय थे। यही कारण है कि इनकी प्रेम-सम्बन्धी किताएँ वड़ी ही मर्मस्पर्शी वनी है। प्रेम मे व्याकुल हृदय की वडी हो सुन्दर फलक इनमें देखने की मिलती है। दोनों कृष्ण के अक्त थे। उत्प्रेसा का बड़ा सुन्दर प्रयोग होने पर भी बलंकार के लिए बलकार के प्रदर्शन की प्रवृत्ति इनमें नही पाई जाती। इनकी रचनाओं में तन्मयता का अंश बहुत बिक है। इन्होने उर्दू में भी कुछ लिखा है। इनकी बज भाषा बड़ी मजी हुई और मनुर है किन्तु कही कही पूरवो ओर फारसी का पुट मिलता है। बालम और शेख दोनो ही प्रेम के उच्चकोटि के किय थे। इन्हे रसखान और अनानद को कोटि में रखना अनुवित न होगा। एक उदाहरण देखिये—

जा यह कीने विहार अनेकन ता यह कांकरी वैठि चुन्यो करें। जा रसना सों करी वहु बातन ता रसना सों चरित्र गुन्यो करें।। आलम जीन से कुंजन में करी केिल तहां अब सीस धुन्यो करें। नैनन में जो सदा रहते तिनको अब कान कहानी सुन्यो करें।।

शेल की किवता में वर्णन की वास्तविकता और आलम की रचनाओं में ऋंगारी किवरों की ऐन्द्रिकता और प्रेम-तत्परता है। भाव की रम-णीयता के साथ साथ उक्ति की रमणीयता भी है और अनुभूति की उत्ते-जना के साथ साथ हृदय और कही कही आत्मा की पीर देखते ही बनती है।

गुरु गोविन्द्रसिंह—इनके जन्म और मृत्यु सं० १७२३ और १७६५ हैं। ये सिक्कों के दसवें और अंतिम गुरु थे। इनके पिता का नाम गृह तेग बहादुर था और इनका जन्म पटना में हुआ था। इति-हास का थोडा सा भी ज्ञान रखने वाले लोग इस प्रसिद्ध हिन्दू घर्म और जाति-रसक वीर के कार्यों से परिचित हैं। इन्होंने सिक्ख जाति का संग- ठन करके मुसलमानी बत्याचार के खिलाफ अपनी आवाज बुलन्द की।
ये स्वयं भी एक बहादुर सिपाही थे। इसके अतिरिक्त ये वहे ही विद्याप्रेमी थे। ये संस्कृत और फारसी के अच्छे ज्ञाता थे और हिन्दी में
कविता करते थे। गुरुमुखी के अतिरिक्त सजमापा में भी इन्होने
रचना की है। 'चण्डी चरित्र' इनके कार्व्यों में सबसे अच्छा वन पड़ा
है। इसके अतिरिक्त सुनीति प्रकाश, ज्ञानुबोध, प्रेम, सुमार्ग, बुद्धिसागर, विचित्र नाटक और प्रथ साहब के कुछ अज्ञ भी इनके लिखे हुए हैं।
गोविन्दसिंह हिन्दू संस्कृति के एक उद्धारक और प्राणकर्ती थे।

जाल-इनका पूरा नाम गोरेलाल पुरोहित था। ये बुदेल-खंड के निवासी थे । इन्होने अपने 'छत्र प्रकाश' नामक ग्रंथ में पन्ना के इतिहास असिद्ध महाराज छत्रसाल का जीवन-चरित दोहे-चौपाइयो में वर्णन किया है। इसमें वर्णित घटनायें इतिहासानुमोदित है। इनका विषय वहा ही प्रभावपूर्ण है। संबंध का निविह्न, मार्मिक स्थलो की पहचान आदि प्रवन्त्र काव्य की कुछ आवश्यक वाती का ज्ञान इस कवि को पूर्ण रूप से था। इसी से अपनी प्रवन्ध रचना में बढ़ी पट्टता दिखाई है। इस देष्टि से हिन्दी के इने गिने प्रवत्यकत्तीओं में इनकी गणना की जाती है। भाषा और मान दोनों में किसी प्रकार का खाहबर अथवा कृतिमता नही पाई जाती। व्यर्थ के उक्ति वैचित्र्य और कल्पना की उड़ान से कबि-दूर ही रहा । छत्रसाल अपने काल के प्रवान लोकनायकों में थे। अत: 'छत्र प्रकाश' का साहित्य की दृष्टि से तो महत्व है ही, इतिहास की दुष्टि से भी यह काव्य बहुत उपयोगी है। एक और ग्रंथ 'निष्णु निकास' इनका रचा हुआ कहा जाता है। इनकी ब्रज भाषा में बुदेलखडी का पूट है। 'इनका'छत्र प्रकाश' नागरी प्रचारिणी समा द्वारा प्रकाशित हुआ है। इनकी कविता की कुछ पंक्तियाँ देखिये---

बान दशा घमसान में, जाके हिये उछाह ।
सोई बोर बखानिये, ज्यों छता गैछितिनाह ॥
जिनमें छिति छत्री छनि जाये । चारिह युगन होत जे आये ॥
भूमि भार भुज बंडिन चम्मे । पूरन करें जु काज अरम्मे ॥
छित्रन की यह वृत्त चनाई । सदा जंग की खाँय कमाई ॥
गाय वेद वित्रन प्रतिपालें । घाउ ऐंड्रधारिन पर घाठी ॥

घनानंद - आचार्य भ्वन्छ जी ने इन्हें रस की मूर्ति और वृज भाषा काव्य का एक प्रधान स्तंभ माना है। इनका जन्म नं० १७४६ के लग्नम अनुमानिकया जाता है। ये कायस्थ जाति के ये और निम्झार्य मम्प्रदाय के वैज्याव मतावलवी थे। नादिरणाह के आग्रमण के ममय रां० १७९६ में कुछ आतताइयों ने इन्हें मार डाला। इनकी मृत्यु का कारण था इनका दिल्ली के बादशाह मीरमुहम्मद जाह का मधी होना। एक वेजदबी के कारण बादणाह ने इन्हें दिल्ली के वाहर निकाल दिया। अपनी प्रेमिका सुजान वेश्या से भी इन्हें निराण होना पड़ा। ये विरक्त होकर वृन्दावन में रहने लगे। नादिरणाही आक्रमण के समय कुछ सिपाहियों ने वादशाह का मीर मुशी जान कर धन प्राप्ति के लालन में इन्हें वा घरा। अंत में धन न मिलने के कारण कांच में आकर इनके हाथ काट दिये।

भनानंद जी प्रथम कोटि के गायक और कांच थे। रीतिकारा में होने वाली श्वार की मुक्तक कविता के क्षेत्र में उन्होंने एकच्छम राज्य किया। इनका सबसे प्रसिद्ध ग्रथ सुजान सागर है।

इनके समान सरस, शुद्ध प्रौढ और प्रभान शालिनी व्रजनापा और कोई कवि न लिख सका। इन्होंने प्रधान रूप से वियोग म्युंगार पर अपनी लेखनी उठाई है। जैसा कि स्व० शुक्ल जी ने अपने इतिहास में लिगा है, प्रेममार्ग का ऐसा प्रवीण और घीर पियक तथा जवाँदानी का ऐसा दावा रखने वाला प्रथमाणा का दूसरा किव नहीं हुआ। इनकी प्रत्येक पितत में हृदय की हूक छिपी है। इनकी किवताओं में 'सुजान' जब्द का निर-तर प्रयोग हुआ है पर वह कृष्ण के अर्थ में समफ्रना चाहिए। घनानद की कल्म ने रीतिकालीन प्रशारिक किवता को अधिक अन्तर्मुखी बना दिया। सबैये इन्होने बहुत ही अच्छे लिखे है। सुजानसागर के अतिरिक्त विरह कीला, कोकसार, रसकेलिबल्ली और कृपाकांड भी इन्हों के न्चे हुए है। अतिम समय में घनानद जी यद्यपि मगबत्प्रेम की ओर विशेष रूप से सुके थे, पर उनकी अधिकांश किवता प्रशार रस् के अंतर्गत ही आयगी।

कुलकानि छोड कर पाधिव प्रेम की उपासना करने वाले इस किव ने इजमापा काव्य में एक नई घारा वहाई जिसे ठाकुर, बोघा, मारतेन्द्र हरिश्वित्द में वल प्रदान किया। 'नेह की पीर' और वेचैनी इन्होने वड़े उच्छधासपूर्ण स्वर में मुखरित की। पावस के धूंघले प्रभात जैसे दुख और
विपाद की पृष्ठ मूमिपर यह प्रेम की कसक खूद खिलती है। सबैया
छद लिखने में ये बेजोड है। हृदय का और आत्मा का सौन्दर्य आपसे
आप इनकी कविता में मुकक उठता है। उदाहरण देखिये—

तब तो दूरि दूरिह ते मुसकाय बचाय के और की दोठि हैंसे। दरसाय मनोज की मूरित ऐसी रचाय के नेनन में सरसे।। अब तो उर माहि बसाय के मारत एजू बिसासं कहाँ थीं बसे। कछू नेहु निवाहन जानत है तो सनह की धार में काहे धंसे।।

चर्दू में जो स्थान मीर का है वही हिन्दी में इनका माना जायगा। नागरीदास-थे कृष्णगढ़ (राजपूताना) के राजा थे। इनका यथार्थ नाम सावंतसिंह है। नागरीदास इनका कविता का उपनाम था। इनका जन्य सं० १७५६ है। इन्होंने मिनत रस की वहुत अच्छी कविता की है। इनकी पत्नी भी किवता करती थी। कीटुविक सगड़ों से तंग आकर ये विरक्त होकर वृन्दावन में रहने छगे थे। सं० १८२१ में इनकी मृत्यु हुई। इन्होंने मिन्ति रस के छगमग ७३ ग्रंथों की रचना की। कही कही सुन्दर और नवीन भावो की व्यंजना है। इनके रचे ७३ ग्रन्थों को विभिन्न वर्णनों के लिये खिसे गये छन्दों के छोटे छोटे संग्रह सममना बाहिये। फारसी कविता की मादकता और सूफी मावघारा का माद भी इन पर है। गाने के पदों के बितिरिस्त अनेक छन्दों का उपयोग इन्होंने किया है।

जोधन।स—इन्होने हम्मीर रासो की रचना की। ये वीर रस के अच्छे कि में और इन्होंने अपने रासो में प्राय छप्पय छंद का ही प्रयोग किया है। किन ने कुछ घटनाओं की कल्पना भी की है।

गिरिषर कविराय — इनका जन्म स० १७७० अनुमान किया जाता है। इनकी बनाई हुई नीति की कुडलियों बड़ी लोक प्रिय हुई। इनकी माथा की जाँच करने पर यह अनुमान होता है कि इनका जन्म अबघ के किसी स्थान में हुआ था। कहा जाता है कि इनकी स्त्री ने भी कुछ कुडलियों की रचना की है। अनुमान से 'साई' शब्द से आरंभ होने वाली कुंडलियों गिरिषर की पत्नी की रची हुई है। इनकी कविता में जीवन के अनुभवों का समें भरा होता है। एक उदाहरण देखिये—

सोना लादन पिय गये, बूना करि गये देश । सोना मिले न पिय मिले, रूपा हवै गये केश ॥ रूपा हवै गये केश, रोय रॅग रूप गॅनावा। सेजन को विसराम, पिया जिन कवहूँ न पावा ॥ कहे गिरिवर कविराय, लोन विन सबै अलोना। बहुरि पिया घर बाव, कहा करिहुँ है सोना॥ चित्र चमत्कार इनकी कविता का प्राण है और इनकी छोक प्रियता का रहस्य।

गुमान मिश्र—इनके जन्य-मरण के सवत् का ठीक ठीक पता नहीं रूपता। इन्होंने बली अकवर खां के कहने पर श्री हर्ष के नैपघ का विभिन्न प्रकार के छटों में अनुवाद किया। ये सस्कृत के अच्छे जानकार होने के बावजूद नैपच के अच्छे अनुवाद में विशेष सफल न हो सके। वैसे स्वयं में यह प्रवन्य काव्य सुन्दर वन पढ़ा है। कहीं कहीं अनुवाद मूल से अधिक जटिल हो गया है। इसके अतिरिक्त कृष्णचिद्रका, छदा- बटी और रस रहस्य भी इनके द्वारा रचित माने जाते हैं। भाषा पर इनका पूरा अधिकार था।

सूरन — ये मयुरा के रहने वाले वे और मरतपुर के महाराख सूरजमल इनके आश्रयदाता थे। इनके जन्म-मरण के संवत् की पता नहीं लगता। इनके सुजान-चरित्र नामक ग्रंथ में सूरजमल के जीवन काल के गुद्ध तथा अन्य घटनाओं का वर्णन है। सूदन बीर रस की किवता में बहुत सफल हुए है। मूदण और लाल के बाद इनका ही नाम लेना पढता है। इनकी भाषा में बज भाषा और खड़ी बोली का मिश्रण मिलता है। इन्हें अपने प्रवंच काव्य के प्रधान चरित के लिये एक सच्चा वीर चरित्र नामक मिल गया। सुजान चरित्र पर चारण और माटो की रचनाओं का स्पष्ट प्रभाव परिलिश्यत होता है। माणा के साथ किव ने कही कही अवांछनीय स्वाधीनता ली है। जहाँ देखों वहाँ किव प्रचुरता का प्रदर्शन करना चाहता है। बीर काव्य की रचना के लिये या छोक वीर की चरित्र सृष्टि के लिये जिस गंभीरता की आवश्यकता है वह किव में नही। डिगल माषा के खब्दों की प्रचुरता और उसी शैली की खब्द योजना है। मिल मिल युद्धों का वर्णन होने के कारण एक - एक अध्याय एक एक जंग है।

व्रज्ञवासी दास—इनका जन्म सं० १७९० क्रे आसपास अनुमान किया जाता है। इनका ब्रज-विलास प्रसिद्ध ग्रंथ है जिसमे मगवान इच्या की ब्रज लीला का वर्णन दोहे चौपाइयों में किया गया है। किन ने इसे सुलसीकृत रामायण के आदर्श पर रचने का प्रयत्न किया है। किन्तु साहित्यिक दृष्टि से रामायण और ब्रज-विलास की कोई तुलना नही। हौ कृष्ण भक्तो में अवस्य इस ग्रन्थ का खूव प्रचार है। कुछ पंक्तियौ देखिये—

ठाड़ी अजिर जसोदा रानी। गोदी लिये स्थाम सुखदानी।। जदम भयो सित सरस सुहावन। लागो सुत को मात दिखावन। देखहु स्थाम चंद यह आवत। अति सीतल दृग ताप नसावत।। जित रहे हरि एकटक ताहो। करते निकट बुलावत ताही।।

दोधा—इनका प्रथम नाम बुद्धिसेन था। कोई इन्हें राजापुर कीर कोई फिरोजाबाद का निवासी बताता है। पर ये वोधा चायद राजापुर के ही ये। इनके जन्म-मरण की तिथि के संबंध में कुछ ज्ञात नही। जिवसिंह सरोज के अनुसार ये सं० १८०४ में पैदा हुए थे।

ये पन्ना दरवार में बहुत सम्मानित थे। में संस्कृत और फारसी के भी अच्छे जानकार थे। पन्ना नरेन्न की एक वेच्या से इनका कुछ संबंध हो जाने के कारण ये ६ माह के लिए राज्य से निकाल दिये गये। जला-वतनी में इन्होने विरह-वारीश की रचना की। लीटकर इन्होंने यह प्रथ जब पन्ना नरेन्न को सुनाया तो वे इतने प्रसन्न हुए कि उस वेक्या को इनके हवाले कर दिया। 'इक्कामा' इनका दूसरा ग्रथ है।

. बोघा वड़े ही प्रेमी किव थे। इनका काव्य सागर प्रेम की तरगों से तरगित है।

दीनदयालगिरि--ये सन्यासी ये और काकी मे रहा करते थे। इनके जन्मादि के वारे में भी कुछ नहीं मालूम होता। इनकी कविता से मालूम पडता है कि ये वहें ही उदार हृदय के व्यक्ति थे। इनका स्वमाव वडा ही विनोदी था। इनकी छोकोक्तियाँ भी बहुत छोकप्रिय इई। इन्हे तत्काळीन काशी नरेश से कुछ आर्थिक सहायता भी प्राप्त होती थी । विजयानन्द त्रिपाठी के मतानुसार ये स० १९२२ मे गोलोकवासी हुए। ये काफी दिनो तक जीवित रहे। इनके लिखे हुए पाँच ग्रथ कहे गये है-अनुराग बाग, दृष्टात , तरगिणी, अन्योक्ति-माला, वैराग्यदिनेश और अन्योक्ति कल्पद्रम ।

ऊपर वर्णित कवियों के अतिरिक्त इस काल में और भी कवि हुए जिन्होने अलग अलग विषयो पर सुन्दर्काव्य रचना की है। पर स्थाना-साव के कारण हम केवल उनका नाम देकर ही सतीष करते हैं।

महाराजा विश्वनाथ सिंह (१७७८), वस्जी हसराज (१७९९), मूपति (१८३१), चाचा हितवृन्दावनदास (१७६५), भगवल-राय खीची, गोकुलनाथ, गोपीनाथ, मणिदेव, (१८४०)। रामचन्द्र (१८४०), मधुसूदनदास (१८३९), नवलसिंह कायस्य (१८७३), रामचन्द्र, रामसहायदास (१८६०)। पजनेस (१९००), ठाकुर (१८५०) और चंद्रशेखर (१८५५)।

श्राधुनिक काल

संवत् १९००---२००० गद्य का श्रारमिक विकास

आधृतिक काल को गद्य युग कहा जाता है। प्रत्येक साहित्य के या जातीय जीवन के प्रारंभिक काल में पद्य की प्रवृत्ति विशेष रूप में देखी जाती है पर प्रौढ़ावस्या आते ही गद्य का विकास प्रारम्भ हो जाता साहित्य रचना की दृष्टि से गद्य में लेखक की अधिक सुविधा और स्वाधीनता है। दैनिक सामाजिक और पारिवारिक जीवन में उसें बिचार बिनिसय के लिये गद्य का ही आश्रय लेना पड़ता है। साहित्य में आज गद्म अस्थ्य सक्तिवान लेखको के व्यक्तित्व से अनुप्राणित होकर अभिव्यक्ति का प्रभावशाली माध्यम वन गया है। एक नैगरेज लेखक का कथन है कि कविता अपेक्षाकृत अपरिपवन यूग या मन की उपज है। इसीलिये उसमे वैयनितकता और भाव प्रवणता अधिक रहती है। कविता व्यक्ति की जातिगत मूछ प्रवृत्तियों को विशेष कौशल से व्यक्त करती है। गद्य उसे सामाजिक पात्र के रूप में चित्रित करता है। भाज के समर्थ प्रधान सामाजिक युग की मुख्य प्रवृत्ति गद्य है। वड़े से बड़े कवि को भी बाज गद्य लिखे बिना अपनी रचना अधूरी लगती है। कारण इस यूग के बारम होते होते सामाजिक, साग्प्रदायिक, राज-नीतिक और सास्कृतिक क्षेत्रो में जो हलचल मची-जो परिवर्तन हुए उनकी मलक और सजीव चित्रण के लिये गद्य का विकास अनिवार्य था। साहित्य के तत्त्व सदैव जीवन से आते है। जैसे जैसे जीवन की वास्तः-विकता जटिल होती बायगी वैसे वैसे उसकी अभिव्यवित के साधन भी

बढते जायंगे ! शिक्षा के प्रचार और लोक जागतिं के प्रसार के साथ साथ जनता की रुचि भी राजनीतिक अभिज्ञता, घामिक चेतना और सामाजिक प्रकाश की ओर जाती है । राजा लक्ष्मणसिंह के ही समय में हिन्दी गद्य की भाषा अपने भावी रूप और उसकी समावनाओ का आसास दे चुकी थी । बाद में जो सशक्त प्रतिभाशाली लेखको की परपरा आई उसने उसे सुव्यवस्थित और परिमाजित किया । आज हिन्दी गद्य की भाषा की अभिव्यजना शक्ति इतनी बढ गई है कि उसमें गभीर से गमीर और सूक्ष्म से सूक्ष्म मावो को प्रगट करने की अमता आ गई है । माषा व्यवहार के विस्तृत क्षेत्र की ओर चढी है । मये वये विचार वई नई भावनाओ के प्रवाह ने उसे विभिन्नता और बहु-रसता प्रदान की है । आगे हम खडी बोली गद्य के विकास के कम का उल्लेख करते हुए आवृत्तक युग की साहित्य सुध्य सुध्य का परिचय देंगे ।

१९०० के पूर्व हिन्दी साहित्य की माषा ब्रजभाषा होने के कारण उस समय गद्य भी ब्रज भाषा में लिखा जाता था। सवत् १४०७ के आस-पास गद्य में लिखे हुए कुछ गोरखपथी प्रन्थ मिले हैं। इस गद्य को हम उस समय के ब्रजभाषा गद्य का नम्ना मान सकते हैं। ब्रजभाषा का १४०० का प्राप्त यह पूराना रूप नीचे दिये बबतरण से स्पष्ट होगा:—

"श्री गृष्ठ परमानद तिनको दडवत है। है कैसे परमानद, आनद-स्वरूप है सरीर जिन्हिको, जिन्हिके नित्य गार्थे ते सरीर चेतित्र अछ आनंदमर्य होतु है।"

इसके वाद मिन्त काल में कृष्णभिन्त शाखा के भीतर श्री वल्लभा-नार्य के पुत्र गोसाई विट्ठल नाथ कृत म्युगार-रस-महन नामकप्रन्थ ब्रज-भाषा गद्य में प्राप्त होता है। तदुपरान्त नौरासी वैष्णवो की वार्ता तथा दो सौ वावन वैष्णवो की वार्ता के दो गद्य प्रन्थ ब्रज माषा में और मिल्ते हैं। इन ग्रन्थो में वैष्णव भक्तो और वाचार्य जी (की महिमा प्रकट करने वाली कथाये लिखी गयी है। नामादास ने संवत् १६६० में अप्टयाम और १६८० में ओरछा के वैकुठमणि शुक्ल ने अगहन माहात्म्य और वैसाख साहात्म्य नाम के यन्य व्रजमाषा गद्य में लिखे। पूर्तित मिश्र ने १७६७ में वैताल पचीसी नामक पुस्तक लिखी। पर इन प्रन्थों के द्वारा गद्य के विकास पर कोई प्रभाव न पड़ा। साहित्य की रचना पद्यों में ही होती थी। यही ब्रज भाषा गद्य का प्रवर्तन रुक जाता है। आगे का गद्य लेखन काच्यों की अव्यवस्थित अञक्त टीकाओं द्वारा होता रहा। जो सस्कृत टीकाओं की रूढ़ शैली पर लिखी जाती थी। केशवदास की किब प्रिया, रिसक प्रिया आदि पर सरदार किव द्वारा लिखी गई टीकाये में इस समय भी मिलती है। पर उनसे गद्य का कोई विकास नहीं परिलक्षित होता।

अब हम खडी बोली के गद्य पर आते हैं। खडी बोली का एक रोचक इतिहास है। मेरठ के चारो ओर के प्रदेश में यह बोली जाती थी। इसके वाहर इसका प्रचार बहुत कम था। देश में जब मुसल-मानों का आधिपत्य तथा प्रभाव वढा तब उन्होंने उसी प्रदेश की मापा खडी बोली को अपनाया। दिल्ली की खड़ी बोली व्यावहारिक मापा हो चली। विकम की चौदहनी अताव्दी में खुसरों ने बज भाषा के साथ खड़ी बोली में भी पद्य और पहेलियाँ लिखी थी। मुसलमानों ने अपनी सस्कृति के प्रचार का साधन मान कर इस भाषा को खूब उन्नत किया। जहाँ जहाँ वे फैलते गये इसे अपने साथ लेते गये। उन्होंने इसमें केवल यरवी फारसी के अव्दो की ही उनके बुद्ध रूप में विधितता नहीं कर दी बिला इसके व्याकरण पर भी फारसी अरवी व्याकरण का रग चढ़ाया। खड़ी बोली के अनेक अब्द हिन्दी भाषी प्रान्तों की जनता में लोकप्रिय हो गये। घीरे बीरे कथावाचको, महात्माओ और बन्त में लेखको की रचनाओं में भी वे शब्द पहुँचे। इस प्रकार के गद्य का नमूना सवत् १५७२

के लगमग गंग माट कृत 'चन्द छन्द वरनन की महिमा' नामक पुस्तक में प्राप्त होता है। सवत् १७९८ में राम निरजन 'निरजनी' का 'भाषा योग विशय्ठ' गद्य ग्रन्य प्राप्त होता है। आचार्य जुवल जी ने इसी ग्रन्थ को परिमाजित गद्य की प्रथम पुस्तक और लेखक को प्रथम प्रौढ़ गद्य लेखक माना है। इस समय तक खड़ी बोली का गद्य श्रृह्मलाबद्ध रूप में विकसित हो चुका था। सवत् १८१८ में (मध्य प्रान्त) बसवा निवासी दौलतराम ने पद्य पुराण का सावानुवाद करके शिष्ट जनता में स्वामाविक रूप में प्रचलित सड़ी बोली का रूप सामने रक्खा।

खड़ी बोली का प्रारमिक विकास मुसलमानों के सपक से हुआ पर रीतिकाल के समाप्त होते हीते अँगरेजों के सपक का भी उस पर प्रभाव पड़ा। इसी सपक ने हिन्दी गद्य का रूप परिमाणित और स्थिर किया। यहाँ जमते ही अँगरेज कासकों की इच्छा लोक भाषा के व्यवहारी रूप का परिचय प्राप्त करने की हुई। परिणाम स्वरूप फोर्ट विलियम कालेज कलकत्ता के अध्यापक जान गिलकाइस्ट ने सवत् १८६० में हिन्दी उद्दें में गद्य पुस्तकों तैयार करने की व्यवस्था की। तवनुमार लल्लूजों लाल ने 'प्रेम सागर' और सवल मिश्र ने 'नासिकेतोपास्थान' नामक खड़ी बोलों के श्रेष्ठ प्रन्य लिखे। इसी समय मुझी सवासुखलाल नियाज और सैयद - इंगा बल्ला ला ने भी कम से 'मुन्तखबुत्तवारीख' और 'रानी केतकी की कहानी' लिख कर खड़ी बोलों में गद्य प्रन्यों का निर्माण किया। हम कह सकते हैं कि १७६० के लगभग खड़ी बोलों के गव का आधुनिक विकास इन्ही चार लेखको हारा हुआ। आधुनिक हिन्दी की पहले पहल प्रतिष्ठा करके उन्होने प्रन्य रचना की चेष्टा की। यही से उर्दू और स्वतत्र खड़ी बोलों का अस्तित्व भी बलग अलग स्वीकार किया गया।

मुंशी सदासुख लाल-इनका जन्म सवत् १८०३ में और मृत्यु १८८१ में हुई। यह ईस्ट इंडिया कम्पनी की ओर से चुनार (मिर्जा-

पुर) में नौकरी करते थे। इन्होंने उर्दू फारसी में बहुत सी कितावें लिखी है और जायरी की है। सबत् १८७५ में इन्होंने मुन्तख़बुत्त-बारीख नामक भगवद्मित से पूर्ण पुस्तक लिखी। इन्होंने संस्कृत के तत्सम शब्दों का भी प्रयोग किया है। दिल्ली के निवासी होते हुए भी इन्होंने हिन्दी के उस रूप को अपनी शैली में ग्रहण किया जो आगे चल कर साहित्यक भाषा के रूप में स्वीकृत हुआ। कारण ये साधु संतों के बीच रहते थे। इनकी भाषा शेष तीन लेखकों की अपेक्षा अधिक साधु है।

सैयद इन्शाध्यल्ला खाँ—ये उच्चकोटि के घायर थे। इनका जन्म मुंघिदाबाद में हुआ था। बगाल के नवाव सिराजुद्दीला के मारे जाने पर ये विल्ली चले आये और बाह आलम द्वितीय के दरवार में रहने लगे। सनत् १८५५ में लखनऊ चले आये और नवाव सभादत अली. खाँ के दरवार में आने जाने लगे। 'रानी केतकी की कहानी' नामक ठेठ बोलचाल की मापा में इन्होने एक पुस्तक सवत् १८६० के लगमग लिखी जो लोकप्रिय हुई। इन्होने अपनी भापा को बाहर की बोली (अरबी, फारसी, तुरकी) गैंवारी (प्रजमापा अवधी आदि) और माखा-पन (सस्कृत चन्दो का मेल) से मुक्त रखने की चेप्टा की है। पर फारसी के ढग का वाक्य-विन्यास कही कही—विशेषतः वड़े वाक्यो में आ ही गया है। इनकी शैली बुद्ध तद्भव शब्दो के प्रयोग के कारण सरल, सुन्दर, प्रवाह पूर्ण, मुहाविरदार और आकर्षक है। उर्दू के सिद्ध-हस्त लेखक होने के कारण इन्हें वही सुविधा रही जो आगे चल कर प्रेम-चन्द को अपने गद्ध में मिली। वोलचाल के चलते चटपटे नमूने इनकी माषा में पग पग पर सिलते हैं।

सल्ल्लाल जी--आगरे के रहने वाले गुजराती बाह्मण थे। इनका जन्म काल सवत् १८२० और मरण काल १८८२ है। इन्होने खड़ी वोली यद्य में प्रेम सागर लिखा जिसमें मागवत दश्यम स्कघ की दशा का वर्णन है। अपने आने के पूर्व हिन्दी में यद्य का अस्तित्व न स्वीकार करने वाले केंगरेजों के कारण लल्लूलाल जी को प्रमंवश खडी वोली गद्य के जन्म-दाता होने का श्रेय मिल जाता है। इन्होंने अपनी मापा में विदेशी शब्दों का पूर्ण वेहिप्कार करने का यत्न किया है पर प्रेम सागर में भिन्न-भिन्न प्रयोगों के रूप स्थिर नहीं देख पडते। करि, करिके, बुलाय, बुलाय करि, बुलाय करिके, बुलाय कर आदि अनेक रूप अधिकता से मिलते हैं। किवत्वपूर्ण गद्य अधिक हैं— नित्य व्यवहार की भाषा कम। उर्दू में भी इन्होंने सिहासन बत्तीसी, बैताल बत्तीसी, शकुन्तला नाटक, माघोनल आदि पुस्तकों लिखी है। हितोपदेश की कहानियों का सकलन इनकी पुस्तक 'राजनीति' में हैं जो ब्रजभाषा गद्य में लिखी गयी है। लाल चन्त्रिका इनके हारा लिखी गई विहारी की सतसई की टीका है। भाषा की सजाबट इन में पूरी है। मुहाबिरों के प्रयोग कम है। आधुनिक गद्य के विकास ऋम में ये ऐतिहासिक स्थान के अधिकारी है।

सद्ता मिश्र—ये विहार निवासी थे। फोर्ट विलियम कालेण में ये भी काम करते थे। कालेज के अधिकारियो की प्रेरणा से इन्होने जिसकेतोपाच्यान नामक प्रन्य लिखा। इन्होने लोक-व्यवहार की माषा की ओर विशेष ध्यान दिया है पर वह साफ सुथरी नहीं है। खढी बोली के ध्यवहार की प्रधानता होने पर भी इनके ग्रन्थ में ब्रजमाषा और पूर्वी वोली के ध्यवहार की प्रधानता होने पर भी इनके ग्रन्थ में ब्रजमाषा और पूर्वी वोली के ध्यवहो का यत्र तत्र प्रयोग हुआ है। प्रेम सागर की माषा और इसकी भाषा में बहुत अन्तर है। उसमें ब्रजमाषा की परपरागत काव्य पदावली का प्रयोग बहुत कम है।

संवत् १८८१ में जटमल की 'गोरा बादल की कथा' पुस्तक में खड़ी बोली के गद्य का नमुना प्राप्त होता है। हिन्दी में गद्य की परंपरा एक साथ चलाने वाले इन चारों लेखकों में रचना काल की पूर्वता और माथा की साधुता की दृष्टि से मुंशी सदासुख का शीर्ष स्थान है।

सम्वत् १९१४ के पहिले हिन्दी गद्य का रूप यही तक स्थिर होकर रह गया। बीच का काल गद्य रचना की दृष्टि से प्रायः शून्य है। संवत् १९१४ के गदर के बाद यह परंपरा फिर प्रगति कम में बढती है। इसके पूर्ण विकास के कई कारण थे। विदेशों से आई हुई क्रिश्चियन मत का प्रचार करने वाली वर्म सस्याओं अथवा मिशनो ने हिन्दी में अपने कुछ धर्म ग्रन्यो, विशेषकर वाइविल का अनुवाद किया। यह अनुवाद भाषा की दृष्टि से वहे महत्व का है। ईसाइयो ने तो अपने धर्म के प्रचार के लिये अपनाया पर हिन्दी गद्य का इससे अद्मुत विकास हुआ। ये अनुवाद शुद्ध हिन्दी में किये गये। उर्दूपन उससे बहुत दूर रक्खा गया। उपर्युक्त अनुवाद सन्यो में बज वोली के प्रयोगो का बहिष्कार कर मानो खडी बोली के आगामी प्रसार की पूर्व सचना दे दी गई। छापेखानो के खूल जाने से हिन्दी की पुस्तके शीधता से वढ़ चली। ईसाई प्रचारक शुद्ध ठेउ हिन्दी में छाप छाप कर साहित्य वितरित करते थे। अँगरेजी शिक्षा के प्रचार के लिये स्थान स्थान पर स्कूल खुले। हिन्दी-उर्दू की पढ़ाई का प्रबन्त होने के कारण वालको के लिये सरल हिन्दी की पुस्तकों की मॉग हुई। हिन्दी उर्दू का भगडा भी गुरू किया गया जो काशी के राजा शिवप्रसाद सितारे हिन्द के समय तक चला आया । अन्त में राजा श्चाहत के प्रयत्न से देवनागरी लिपि स्वीकार की गई। स्कूलो में हिन्दी को स्थान मिला। राजा राममोहन राय ने वेदांत सूत्रों का हिन्दी अनु-वाद करके प्रकाशित कराया और साथ ही हिन्दी में वगदूत पत्र का प्रका-शन भी किया।

अदालजो में हिन्दी तथा नागरी लिपि का ह्वास किया गया था।

हिन्दी विरोधी सरकारी स्कूळो में हिन्दी की पढाई का विरोध करने लगे।
मुसलमानो की ओर से सरकार को यह समकाया गया कि 'सयुन्त प्रान्त'
की भाषा एक मात्र उर्दू हैं। लेकिन देवनागरी लिपि की वैज्ञानिकता और उसका देश क्यापी प्रचलन बँगरेजो की दृष्टि में बा चुका था। वे देख रहे थे कि देश में हिन्दी कक्षारो का—वर्षभाला का प्रचार विवक्तिविक वढ रहा है। इसलिये शिक्षा विवान में देश की असली मापा हिन्दी को ही स्थान देना पडा। इस कार्य में राजा शिवप्रसाद ने बहुत प्रयत्न किया। उन्होंने अपने अनेक परिचित्त मित्रो से पुस्तकें लिखवाई और स्वयं भी लिखी। उनकी लिखी कुछ अच्छी हिन्दी मिछती है पर विवक्ता में उनकी भाषा उर्दू प्रवान है। राजा साहव का जन्म सबत् १८८० और निधन सबत् १९५२ है।

ईसाइयों का प्रचार कार्य वढता जा रहा था। स्वामी दयानन्द । एक और उसका विरोव किया और दूसरी बोर हिन्दू समाज को निर्वेळ वनाने वाली सामाजिक वामिक रूटियो पर भी कठोर प्रहार किया। स्वामी जी के ग्रन्थ देवनागरी लिपि में हैं। अपने आन्वोलन को अधिक से अविक व्यापक वनाने के लिये उन्हें जनता की भाषा का सहारा लेना पड़ा। स्वामी जी ने आर्य समाज की स्थापना की—हिन्दी भाषा को आर्य भाषा नाम दिया। उनके अनुयायी उपदेशको ने—भजनीको ने सारे देश में हिन्दी भाषा द्वारा प्रचार कार्य कर उसकी व्यापकता को और प्रवल कर दिया। युक्त प्रान्त के पिर्चमी जिलो और पजाव में आर्य समाज के प्रभाव से हिन्दी गढा का प्रचार तेजी से हुआ। स्वामी जी ने अपना प्रमुख ग्रन्थ सन्यार्थ प्रकाश हिन्दी में ही प्रकाणित कराया। मेदो का मापान्त भी उन्होंने संस्कृत हिन्दी दोनो में किया। इसी प्रकार पंजाव में पर श्रद्धाराम फुल्लारी ने हिन्दी प्रचार के लिये अट्ट उद्योग किया। पजाव के सब छोटे वड़े स्थानो में धूम धूम कर ये उपदेश और

वक्तृतायें देते—रामायण-महामारत आदि की कथायें सुनाते थे। हिन्दी गद्य मे इन्होंने बहुत कुछ लिखा है। तत्वदीपक, धर्म रक्षा, उप-देश सम्रह, शतोपदेश आदि धर्म पुस्तको के अतिरिक्त भाग्यवती नाम का इनका एक सामाजिक उपन्यास है।

धार्मिक दृष्टि के साथ साथ शिक्षा की दृष्टि से पजाव में हिन्दी के प्रचार का प्रवल आन्दोलन हुआ। वहाँ यह कार्यं श्री नवीनचन्द्र राय कर रहे थे। सवत् १९२० और १९३७ के बीच नवीन वाबू ने मिश्व-मिश्न विषयो पर हिन्दी पुस्तकों तैयार की और अपने मिश्नों से तैयार कराईं। ये समाज सुंघारक थे और स्त्री शिक्षा के वड़े समर्थंक थे। राजा राममोहन राय द्वारा प्रवर्तित बहा समाज के सिद्धान्तों का प्रचार करने के लिये इन्होंने समय समय पर कई पत्रिकाये निकाली! उर्दू के प्रवेश से मुक्त शुद्ध हिन्दी गद्ध के यह समर्थंक थे। 'ज्ञान प्रदायिनी पत्रिका' इन्होंने संवत् १९२४ में निकाली थी। हिन्दी मे शिक्षा और साघारण ज्ञान-विज्ञान सम्बन्धी लेख लिखने की ओर मी इनका घ्यान गया था। विचवा विवाह व्यवस्था नामक पुस्तक भी इन्होंने लिखी। इनकी प्रेरणा से पजाब में कई हिन्दी लेखक उस समय पैदा हुए जिनमें सुख दयाल शास्त्री का नाम विशेष रूप से उन्लेखनीय है।

राजा शिवप्रसाद सितारे हिन्द का उल्लेख ऊपर आया है। संवत् १५१३ में यह शिक्षा विभाग के इन्सपेक्टर के पद पर नियुक्त हुए। इनकी रनी हुई पुस्तको के नाम है—वर्णमाला, बालबोब, विघांकुर, वामामन रंजन, हिन्दी व्याकरण, भूगोल हस्तामलक, छोटा हस्तामलक भूगोल, इतिहास तिमिरनाशक, गुटका, मानव-धर्म-सार, सैट फोढं ऐंड मार्टिन, सिखो का उदय और अस्त, स्वयं बोब उर्दू, अँगरेजी अक्षरों के सीखने का उपाय, राजा मोज का सपना और वीर सिंह का वृत्तान्त । इन ग्रन्थों में से कई सग्रह मात्र है और अधिकतर राजा साहब के ही बनाये हैं। सर-

कारी नीति का पालन करते हुए और समय की आवश्यकताओ को देखते हुए इन्होने अपनी मापा को अरबी फारसी शब्दो से मर दिया है। इसके लिये उन्हे दोष नहीं दिया जा सकता। 'बदालत की भाषा उस 'समय उर्दे थी और वही सम्यो की भाषा समसी जाती थी। हिन्दी का संस्कार मभी न हुआ था। उसमें क्रज वोली, अववी तथा अन्य प्रान्तीय भाषाओं का मेल था। राजा साहव माषा को वोलियों के मेल से शुद्ध रखना . चाहते थे। उन्होने सरकार से प्रार्थना की थीं कि वह हिन्दी उर्दू पाठ्य-पुस्तको की भाषा को परस्पर निकट लाने का यत्न करे। हिन्दी के पक्ष में इसका फल अच्छा न हुवा। हिन्दी उद् की खाई को पाट कर हिन्दु-स्तानी की सुष्टि उन्होने करनी चाही। पर हिन्दी के उपासकों के बीच उनके विरोध की अनावश्यक प्रतिक्रिया हुई। राजा साहव प्रचलित और शुद्ध हिन्दी के विरोधी नहीं थे। राजा मोज का सपना और मानव मधार नामक अपनी पुस्तकों में उन्होंने प्रवाहित हिन्दी की शैली का प्रयोग किया है। अनेक प्रकार की भाषा चैलियो का प्रयोग करते हुए भी राजा साहब का लक्ष्य ऐसी भाषा का निर्माण करना वा जो हिन्दी उर्द के बीच में रहे उस समय वे अविक विरोध पैदा भी न करना चाहते थे।

राजा साहब का अनुकरण शिक्षा विभाग के बाहर मुशी देवी प्रसाद और देवकीनन्दन स्त्री ने किया। उन्होंने केवल प्रचिलत सरबी फारसी शब्दों का प्रयोग कर हिन्दुस्तानी को रूप देने का प्रयत्न किया। शिक्षा विभाग के श्री वीरेक्वर चक्रवर्ती ने राजा साहब की शैली नहीं अपनाई। इसी समय हिन्दी में सस्कृत के शकुन्तला नाटक आदि का अनुवाद करने वाले राजा लक्ष्मण सिंह हुए। इनकी माघा राजा साहब की माघा के ठीक विरोध में उत्पन्न कही जा सकती है। लक्ष्मणसिंह जी उर्दू-फारसी के शार्ता होकर भी इन मायाओं के शब्दों के पूर्णतः विहिष्कार के समर्थक थे। इनकी माघा में संस्कृत शब्दों का वहुत प्रयोग

हुआ है और अजमापा का भी पुट है। इन्होंने संवत् १९१९ में घकुन्तला नाटक का अनुवाद प्रकाशित कराया। संवत् १९३२ में विलायत के प्रसिद्ध हिन्दी प्रेमी पिनकाट महाश्रय ने इसे इँगलिस्तान में छपाया। सवत् १९३४ में राजा साहव ने रघुवश का अनुवाद गद्ध में मूल क्लोकों के साथ प्रकाशित किया। मेशदूत के पूर्वार्थ और उत्तरार्थ दोनो का अनुवाद प्रकाशित कर इन्होंने ग्रन्य पूर्ण कर दिया। संवत् १९१८ में इन्होंने प्रजा हितैषी नाम का एक पत्र शुद्ध हिन्दी में निकाला। अपने अनुवादों में इन्होंने प्रायः समी प्रचलित छन्दों का प्रयोग किया है जिनमें घनाक्षरी-सवैया अधिक हैं। होहा, सोरठा, चौपाइयों में इन्होंने तुलसीदास की भाषा रक्खी है—शेष छन्दों में अजमापा आगरा के निवासी होने के कारण इनके गद्ध पर भी अज भाषा का प्रभाव दिखता है। पर इनकी माषा मधुर और निदांष है। इनका कविता काल सवत् १९१६ के इघर छघर है। जन्म संवत् १८८३ में और स्वर्गवास १९५३ में हुआ।

सामाजिक हिन्दी जनता ने राजा लक्ष्मणसिंह की शैली को अधिक अपनागा। लेखको ने सस्कृत शब्दो को प्रहण किया—फारसी शब्दा-मली के घर घर प्रचलित रूप को छोड कर उससे वचने की चेष्टा की। यह एक प्रकार से अतिवाद का युग, था। एक सीमान्त पर राजा शिव-प्रसाद थे—दूसरे पर राजा लक्ष्मणसिंह। पर शैलियो की इस विभि- इता ने हिन्दी के प्रचार और प्रसार को बल पहुँचाया। मापा का स्वरूप अस्यिर था। उसके विर्मममत स्थिरीकरण की आवश्यकता थी। ऐसे सशक्त व्यक्तित्व की आवश्यकता थी जो भाषा का परिपूर्ण परिमार्जन करके उसे सुव्यवस्थित और वलवती बनाये। शिक्षित जनता की चिंच के अनुकूल साहित्य के विद्यान की भी आवश्यक्ता थी। इसी समय भारतेन्द्र का फ्रान्तिकारी उद्धय हुआ।

भारतेन्दु काल

प्रौढ़तर गद्य का प्रसार

भारतेन्द्र हरिश्चन्द्र के कार्य क्षेत्र मे बाते ही हिन्दी गद्य में अभूतपूर्व समुन्नति का युग आया। वे आचुनिक साहित्य के जनक के नाम से पुकारे जाते हैं। उनका प्रसाव माषा और साहित्य टोनो पर पड़ा। एक प्रकार से साहित्य की सवंतोमुखी प्रगति का द्वार उन्होने खोला। उन्होंने राजा शिवप्रसाद और राजा लक्ष्मणसिंह के मध्य का मार्ग अपनाया। अभी तक खडी बोली के गद्य के विकास का समय था। पाठणालाओ या लोक जीवन की शिक्षा के अनुरूप छोटी छोटी पुस्तकें लिखी जाती थी। भारतेन्द्र का घ्यान साहित्य के मिश्न भिन्न बगो के परिवर्धन की कोर गया। लेखन जैली में उस समय विभिन्नता थी। घरो में प्रान्तीय बोलियों का चलन था। गई। लेखन की कोई निश्चित नीति न थी। भारतेन्द्र के सामने वहत वडा कार्य था-एक पूर्ण परिष्कृत शैली का बादर्गं स्वीकार कर हिन्दी के आन्दोलन को आगे बढाना। माषा मस्कार के लिए किया गया उनका महान् कार्य हिन्दी के इतिहास में अमर है। उन्होने दो प्रकार की भाषाये स्वीकार की। पहली संस्कृत शब्दों से पूर्ण और दूसरी शुद्ध हिन्दी। पर दोनों में ऐसे विदेशी शब्दों के प्रयोग हं जो बोलचाल की मापा में घुल-मिल गए है। मुहावरो का प्रयोग भी देखने को मिलता है। विषयों के बनुसार मापा का प्रयोग हरिज्यन्द्र की विशेषता है। गम्मीर विवेचन और तस्व निरूपण के लिए पहली प्रकार की भाषा का प्रयोग है। दूसरी प्रकार की भाषा अनेक शैलियों में व्यवहार में आई हैं। नाटकों में रस निप्पत्ति के लिए बोल-बाल की भाषा

व्यवहार में आई है। आचार्य शुक्ल जी ने मारतेन्द्र की दोनों शैलियों को मावावेश की शैली और तथ्य निरूपण की शैली का नाम दिया है। उस समय संस्कृत साहित्य के अनुवादों और आर्य समाज के आन्दोलन, ने सस्कृत पदावली का अनावश्यक भार हिन्दी गद्य पर लाद रक्खा था। भारतेन्द्र की रचना शैली में इस तत्समता के विश्व अतिकिया मिलती है। भारतेन्द्र के गद्य में स्थान स्थान पर बजमाषा का प्रयोग और प्रभाव मिलता है। भाषा के स्वरूप की रचना की जो अभी तक भूमिका चली आ रही थी वह अब समाप्त हो गई। खडी बोली का प्रकृत साहित्यिक रूप स्थिर हुआ। भारतेन्द्र का गद्य उस गुग के लेखकों का आदर्श बना और वह सशकत और स्जन की प्रेरणा से ओत-प्रोत आदर्श बना।

अव हम भारतेन्द्र के साहित्य-सृजन और साहित्य-संरक्षण की प्रवृत्ति पर आते हैं। वे अतिशय बनी थें। लाखो रूपया उन्होंने हिन्दी के प्रचार और प्रसार में खर्च किया। इनका जन्म सवत् १९०७ भाइपद शुक्ल ७ को काशी में एक प्रतिष्टित अग्रवाल कुल में हुआ। इनके पिता वावू गोपालदास गिरिवरदास बज भाषा के श्रेष्ठ किय थे। वचपन से हिन्दी में बड़े भावुक और काव्यानुरागी थें। प्रतिभा भी इनकी बढ़ी प्रखर थीं। काव्य-शास्त्र-विनोद और अध्ययन के प्रति तीन्न प्रवृत्ति थीं। इनके व्यक्तित्व में एक प्रवल साकर्षण था और उस समय के लगभग सभी सुलेखक इनके सगठन में थें। प्राचीन भारतीय इतिहास और वार्मिक अनुश्वतियों की ओर इनका ध्यान गया। इन्होंने अपने साहित्य द्वारा प्राचीन भारत की सच्ची परिस्थिति का पता लगाने और अपने नाटको-उपन्यासो द्वारा उसका निर्माण करने की बरावर चेष्टा की। ये और इनके दल के समस्त लेखक समाज सुधार की तीन्न भावना से उत्पेरित थें। यही नहीं तत्कालीन जनता के जीवन का यथार्थ सजीव चित्रण भी इन लेखकों की कृतियों में देखने को मिलता है। इस अर्थ में भारतेन्द्र केंचे से केंचे प्रकार के प्रगतिशील थे।

कवि वचन स्था, हरिश्चन्द्र मेगजीन आदि कई मासिक पत्र इन्होने निकाले इनकी सर्वतोमुखी प्रतिमा से प्रेरित और प्रमावित होकर न जाने कितने नये नये लेखको का उदय हुआ। नाटक, कहानी, काव्य, स्तोत्र, परिहास, इतिहास बादि सब मीलिक तो उन्होने लिखे ही वँगला से ऐतिहासिक पौराणिक नाटको का अनुवाद भी किया। इनकी लिखी पुस्तको की संत्या १४० है। इनके नाटको का सर्वसाघारण मे खूब प्रचार हुआ। इन्हें भारतव्यापिनी कीर्ति मिली और जनता ने इन्हें भारतेन्द्र की उपाधि से निम्पित किया। उन्होंने छोटे छोटे निवध भी लिखे। इनकी नाटक रचना शैक्षी में भारतीय और पास्चात्य शैकियों का सम्मिश्रण हुआ है। सत्य, प्रेम, स्वदेशानुराग आदि इनके नाटको के कुछ विषय है। क्यानक निर्माण कला का भी इन्होने अच्छा परिचय दिया है। देग प्रेम और जाति प्रेम की व्यापक मावना तो जैसे मारतेन्द्र के सम्पूर्ण व्यक्तित्व में व्याप्त है। पर पद्माकर और दिल देव की परपरा पर उन्होंने मबुर भावों से परिपूर्ण प्रेम और खूगार की भिन्न भिन्न स्थितियों की वर्णना भी की है। इन्हें सच्चे अर्थ में युग प्रवर्तक का नाम दिया जा सकता है। इन्ही के जीवन काल में हिन्दी अपना बाल्य काल समाप्त कर यौवन की भौढ़तर सशक्त जीवन मूमि पर बाई। इनका निवन सवत् १९४२ में केवल ३५ वर्ष की अवस्था मे हवा।

पं प्रतापनारायग् मिश्र—इस दल के अन्यतम प्रतिभाशाली छेखक-किन थे। इनका जन्म सकत् १९१३ में हुआ और मृत्यु संवत् १९५१ में। ये भारतेन्द्रु को हर प्रकार से अपना गृष्ठ और आदर्भ मानते थे पर इनकी जैली में उनकी जैली से एक स्पष्ट भिन्नता लक्षित होती है। ये वड़े स्वतंत्र प्रवृत्ति के मनमौजी, फक्कड और जीवनमुक्त साहित्यिक थे। स्वभाव में विशेष प्रकार की विनोद-प्रियता होने के कारण इनकी जैली में एक व्यंग पूर्ण वकता है। गंभीर से गंभीर विषय को ये

मनोरंजक और हास्यपूर्ण ढंग से उपस्थित करने में कुश्रल थे। इनके पिता पं० सकठाप्रसाद मिश्र अच्छे ज्योतिषी ये । संस्कृत और फारसी दोनों में इनकी समान गति थी। इन्होने 'ब्राह्मण' नामक एक मासिक पत्र निकाला जो अधिक चल न सका। कुछ दिन तक कालाकाँकर से निकलने वाले दैनिक हिन्दुस्तान के संपादकीय विमाग में भी रहे। नाटकों की रचना करने के साथ साथ ये रग मच पर अभिनय भी करते थे। इनकी प्रकाशित पुस्तको मे राजिसह, इन्दिरा, सगीत शाकुन्तल, कलि कीतुक रूपक, हठी हमीर, गी-सकट नाटक और ग्रुगार विलास मुख्य है। इनके फुटकल गद्य प्रवंत्र भी मावपूर्ण और साहित्यिक नोकमोक से भरे हुए हैं। उर्दे में अच्छी कविता भी करते थे। कान्यकूट्य होने के कारण इनकी रचनाओं में बैसवारी का प्रयोग काफी पाया जाता है। वे अलकारो और काव्योपयोगी प्रयोगो से मुक्त है। इनकी बौली में एक चूलवुलापन है जो कहावतो और चुस्त मुहावरो के प्रयोग के कारण वढ गया है। निवधो में इनकी शैली का . एक विकास कम स्पष्ट परिलक्षित होता है। इनकी रचनाओं में भलकती हुई देश भक्ति, जाति प्रेम और सस्कृति के अभिमान की प्रशंसा करनी पडती है।

 नरों को छटा है। पद्मावती, व्यक्तिका और चन्द्रसेन नामक उत्तम नाटक अन्य मी मट्ट जी ने लिखे है। ये सस्कृत के बच्छे विद्वान् थे। आधिक संकटों में भी इन्होंने अपने हिन्दी प्रेम की ज्योति मंद नहीं पढ़ने दी। इनके पत्र के द्वारा हिन्दी में बनेक नयी प्रतिमाओं का विकास हुआ; किलराज की समा, रेल का विकट खेल, बाल विवाह नाटक, सी अजान एक सुजान, नूतन ब्रह्मचारी आदि इनके लेख चमत्कार पूर्ण है। द्यम और बाँकपन भी इनकी रचनाओं में प्रवुर मात्रा में पाया जाता है। हमरेजी और अरबी फारसी के शब्द ही नहीं वढे वढे वाक्य जड तक इनकी रचनाओं में मिलते है। इनके वाक्य कुल बढे वढ़े होते थे और पूरवी प्रयोग भी रचना म बरावर मिलते है। पद विन्यास और बौली के निरालेपन की दृष्टि से ये हिन्दी लेखकों में अनोखा स्थान रखते है। इन्होंने गय साहित्य की एक लेखन बौली का निर्माण किया और तीब बालोचना की नीव डाली।

पं० बद्री नारायगा चौधरी 'प्रेमघन'—ि पर्वापुर जिले के एक प्रविज्ञित सरजूपारी परिवार में पैवा हुए। जन्म सवत् १९१२ में और मृत्यू सवत् १९७९ में हुई। हिन्दी, सरकृत, अंगरेजी, फारसी की इन्होंने केंची शिक्षा पाई। ये गद्य-पद्य के सिद्धहस्त लेखक थे। उर्दू रचनाओं में अपना उपनाम 'अद्य' रखते थे। इनकी शैली सवसे विलक्षण थी। गद्य रखना को ये कलम की कारीगरी या कला के रूप में ग्रहण करते थे। रचनाओं के परिमार्जन और परिष्कार में इनका अदूट विज्वास था। इनकी अनुप्रासमयी चृहचुहाती भाषा में कही शब्दाडम्बर और व्यर्थ का प्रदर्शन नहीं है। पर अलकृत भाषा के वहें पक्षपाती थे। अर्थ गाम्मीयं और सूक्ष्म विचार प्राखला इनके निवन्नों की विशेषता है। आचार्य शुक्ल जी के शब्दों में लखनऊ की उर्दू का आदर्श इन्होंने अपनी हिन्दा में उतारा। इन्होंने आनद-कादविती मालिक और 'नागरो नीरद' साप्ताहिक पत्र भी

निकाले। भारतेन्द्र के ये धनिष्ठ मित्रों में से थे। विनोद पूर्ण प्रहसनों के लिए इनके मन मे वड़ा आंकर्षण था। इनके अभिव्यक्ति प्रकाशन में वड़ी प्रीढ़ता है। अखिल भारतीय हिन्दी साहित्य सम्मेलन के ये समापित भी हो चुके हैं। साहित्यालोचना का सूत्रपात एक प्रकार से भट्ट जी और प्रेमघन ने ही किया। इसके पूर्व आलोच्य पुस्तक के गुण दोपो का विस्तृत विवेचन न होता था। 'प्रेमघन सर्वस्व' नाम से दो भागों में आपकी श्रेष्ठ गद्ध-पद्ध रचनाओं का संग्रह सम्मेलन ने प्रकाशित किया है। अपनी रंगीन लहने भरी भाषा के कारण ये बड़े लोक प्रिय शैलीकार है। इन्होंने कई नाटक भी लिखे है। पर उनमें पात्रों की अधिकता और प्रायः सभी प्रातीय भाषाओं के प्रयोग के कारण उनका अधिनय अत्यन्त कठन है।

लाला श्रीनिकास दास-का कम सनत् १९०८ में और मृत्यु संवत् १९४४ में हुई। भारतेन्द्र के समसामियक लेखको में ये विशेष उल्लेखनीय है। इन्होने प्रह्लाद चरित्र, तप्ता सवरण और रणधीर और प्रेम मोहिनी ये तीन नाटक लिखे। इनमें अतिम अधिक प्रसिद्ध हुआ। इनका परीक्षा गुरू उपन्यास शिक्षाप्रद है। इनकी भाषा बोलचाल की और मुहावरों के प्रयोग से निखरी हुई है। व्यवहार कुशल और ससारी वृद्धि में दक्ष होने के कारण इनकी भाषा में नपी तुली व्यवस्था और रचना में उद्देश्य की भावना है। इन्होने नाटको में पात्रों के अनुरूप माषा रखने के प्रयत्न में उसे घोर उर्दू वना दिया है। इसीलिए इनकी रचनाओं में माषा सौष्ठव कम है। दिल्ली की उर्दू शैली के प्रभाव से बचना इनके लिए कठिन भी था। इनके नाटक रंगशाला के उपयुक्त नहीं है। शब्द-चयन में कोमलता और मधुरता की ओर इन्होने विशेष ध्यान दिया है।

ठाक्का जगमोतन सिंह— मध्यप्रदेश के विजय राषवगढ़ के राजकुमार थे। इनका जन्म संवत् १९१४ और मृत्यु संवत् १९५६ है। शिक्षा के लिए काशी में रहते हुए ये भारतेन्द्र के संपर्क में आये। वहीं से इन्हें हिन्दी की ओर अनुराग और साहित्य सेवा की रुचि उत्पन्न हुई। इनका स्वमाव भारतेन्द्र जैसा ही था। उस पर रियासत की वैसी ही छाप थी। गद्य रचना के साथ साथ प्राकृतिक सौन्दर्य का चित्रण करने वाली कवितायें भी ये लिखते थे। संस्कृत और अँगरेजी के अच्छे जानकार होने के कारण इनकी लेखनी में एक नैसर्गिक संस्कारशीलता थी। भारतीय ग्राम्म जीवन का प्राकृतिक माधुर्य और प्रसन्न प्रमाव भारतीय संस्कृति की प्रक्रम्मि के साथ साथ इनकी रचनाओं में वडे मनोरम रूप में चित्रित हुआ है। भारतेन्द्र मडल के लेखको में इस दृष्टि से इनका स्थान विलक्षल अलग है। अपने देश की वन्य माबुरी और रूप सम्पत्ति के लिए इनके मन में गहरी आत्नीयता थी। इनका श्यामा स्वप्न नामक उपन्यास प्रकृति निरीक्षण, सौदर्याद्भन और कवित्व पूर्ण भाषा की दृष्टि से वेजोड है। कल्पना विन्यास भी इनमे है और संस्कृत की गभीर शब्दावली में ये वज माध्री घोल देते है। कही कही मावावेश की प्रवलता एक विलक्षणता पैदा कर देती है। मापा सौष्ठव और गति इनकी शैकी की विशेषता है। वहा प्रेमी और सौन्दर्य-पूजक हृदय इन्होने पाया था। इतनी कम अवस्था में इनका देहान्त न हो जाता तो इनकी शैली पूर्णतर होकर अधिकाधिक रूपविधान की ओर जाती।

राधाचरमा गोस्वासी—का जन्भ सनत् १९१५ में हुआ। ये व्रजमावा के सुकवि और खड़ी बोली के सुलेखक थे। सस्कृत के उच्चकोटि के जानकार यें। हरिक्ष्वन्द्र मेगजीन के पाठक होने के कारण इनमें देश मुक्ति और समाज सुवार के मान जगे थे। इनमें समाज सुवार का उत्साह था और समा समाजों में ये दूरानर माग छेते थे। हिन्दी की उक्ति और साहित्य सेवा के लिए इन्होंने भारतेन्द्र मासिक पत्र का प्रकाशन किया और कई सस्थायें स्थापित की। इनकी सुगठित भाषा शुद्ध संस्कृतमय होते हुए भी व्रज भाषा से प्रमानित थी। भारतेन्द्र मडल के यें प्रमक्ष सदस्य थे। इन्होंने कई उत्तम मौलिक नाटक लिखे है जैसे सुदामा नाटक, सती चंद्रावली अमर सिंह राठौर, तन मनं घन श्री गोसाई जी के अपंण। किल्पत और ऐतिहासिक दोनो प्रकार के नाटक इन्होने लिखे है। नाटको के अतिरिक्त इन्होने तीन वेंगला उपन्यासो के अनुवाद किये और कुछ साहित्यिक और समाज सुवार सववी पुस्तकों की रचना भी की। संवत् १९८२ में इनका देहान्त हुआ।

बाबू तोतारास—का जन्म सवत् १९०४ और मृत्यु संवत् १९५९ है। हेड मास्टरी की नीकरी छोड़कर इन्होने अलीगढ में प्रेस खोल भारत बंबू नामक पत्र निकाला। हिन्दी के आन्दोलन के ये सवल समर्थक और कियाशील कार्यकर्ता थे। भारतेन्द्र का इन्होने वरावर साथ दिया। भाषा सर्वाद्धनी नाम की एक समा भी स्थापित की। केटो-वृत्तान्त, कीर्तिकेतु (नाटक), स्त्री सुवोधिनी आदि इनके ग्रन्थ है। भाषा में कोई साहित्यिक विशेषता नही है पर वह सरल ओर शुद्ध है। अपनी पुस्तको की आय ये किटी के प्रचार बीर प्रजार के लिए स्थापित अपनी समा को वे दिया करते थे। वाल्मीकृ रामायण का पद्यानुवाद भी इन्होने किया था।

पं० श्रम्थिक दित्त ज्यास—का जन्म संवत् १९१५ और मृत्यु संवत् १९५७ में हुई। ये उच्चकोटि के सस्कृत के विद्यान् तथा कहर सनातन धर्मी थे। आयं समाज के कहर विरोवी थे और सनातन धर्म संववी इनका उत्साह इनके उपदेशो और ब्याल्यानो में प्रकट होता था। दयानन्द पापंड खंडन, अवतार मोमांसा, मूर्ति पूजा आदि पुस्तको में धार्मिक प्रतिपादन है। ये लेखक बनता दोनो थे। आक्चर्यं, वृत्तान्त इनका सुन्दर उपन्यास है। पावस पचासा, गद्य काव्य मीमासा, विहारी विहार, गो-सकट नाटक आदि इनके अन्य ग्रन्य है। इजमापा के ये अच्छे कवि थे। बज भाषा में कृष्ण लीला को लेकर इन्होंने 'लिलता' नाटिका लिखी थी। कहते है इनको पुस्तकों की संख्या ७८ है। इनकी भाषा सस्कृत प्रयान है पर विषय प्रतिपादन की शैली

और समता इनमें अपूर्व थी। भाषा में कही कही भन्यता और वाक्यो में लम्बाई है। अपने युग के मौछिक लेखको में इनकी गणना है।

इन लेखको के साथ और भी साहित्यिक और हिन्दी निर्माता है। जिन्होंने अपनी कृतियो द्वारा हिन्दी की गद्य शैली के विकास में योग दिया और गद्य के विभिन्न अगो को लेकर वढ़े जत्साह के साथ 'मौलिक रचनायें लिखी। इन सब की कृतियो मे देश, सस्कृति और इतिहास के गौरवमय अतीत के लिए—बार्मिक परपराओं के लिए आवर और जातीय गर्व है। इन सब को सच्चे अयों में हिन्दी का उन्नायक कहा जा सकता है।

मुशी देवीप्रसाद (जन्म सबत् १९०४, निघन सबत् १९८०) राजा रामपाल सिंह (जन्म सबत् १९०५, निघन सबत् १९६६) बाबू गदाघर सिंह (जन्म सबत् १९०५, निघन सबत् १९५५) रायबहादुर प० लक्ष्मीशकर मिश्र (जन्म स० १९०६, निघन सबत् १९६३)

बाबू कार्तिक प्रसाद खत्री (जन्म स० १९०८, निष्कन स० १९६१)
पिंडत मीमसेन सर्मा (जन्म सं० १९१०, निष्कन स० १९७४)
पिंडत केशवराम भट्ट (जन्म सं० १९११, निष्कन स० १९६२)
रायवहादुर लाला सीताराम (जन्म सं० १९१५ निष्कन स० १९९३)
प० तुर्गाप्रसाद मिश्र (जन्म सं० १९१६, निष्कन स० १९६७)
बाबू रामकृष्ण वर्मा (जन्म स० १९१६, निष्कन सं० १९६३)
महामहोपाष्याय पिंडत सुषाकर द्विवेदी (जन्म स० १९१७, निष्कन सवत् १९६७)

वाबू शिवनन्दन सहाय (जन्म स० १९१७, निघन स० १९८९) वाबू देवकीनदन सत्री (जन्म स० १९१८, निघन स० १९७०) पहित लज्जाराम मेहना (जन्म,स० १९२०, निघन स० १९८८)

ये सब नाम इतिहास की दृष्टि से तो महत्व पूर्ण है ही साहित्य को इन्होंने सरसता और विविवता प्रदान की। इसी प्रकार राघाकृष्णदास, काशीनाथ सत्री, मोहनलाल विष्णु लाल पड्ना, फेडरिक पिन्काट आदि के नाम भी बहुत महत्वपूर्ण है। राषाकृष्णदास नाटककार की दृष्टि से विशिष्ट स्यान रखते है, अपनी व्यवस्थित वस्तू योजना की दृष्टि से t 'बैंगला के कई उपन्यासो के अनुवाद भी उन्होंने किये है। पत्रकारो में वालमुक्तन्द गुप्त सबसे अधिक प्रसिद्ध है। सात वर्ष वगवासी का सम्पादन करके ये भारत मित्र के जीवन पर्यन्त संपादक रहे। रत्नावली नाटिका, हरिदाम, शिवशम् का चिट्ठा, स्फूट कविता, खिलीना आदि आपकी रची लोक त्रिय पुस्तकें है। इनका गद्य पद्य दोनो वडा मनोरंजक और शिक्षाप्रद होता था। पत्र पत्रिकाओ और साहित्यिक संस्थाओ की स्थापना की दृष्टि से भी भारतेन्द्र काल पर्या त उन्नत या। साहित्य के विकास भाषा के प्रतार की आवाप्रद प्रेरणा और उत्साह वर्धक छहर चारो ओर फैली (थी। साहित्य के सब अगो की उन्नति हो चली थी। प्रत्येक क्षेत्र में अच्छे अच्छे लेबको का उदय हो रहा था। दैनिक, साप्ताहिक, मासिक पत्र निकल रहे थे जिनमे शैली भीर विषय दोनो वृध्दियो से उच्चकोटि के लेख प्रकाशित होते थे। आरम्भिक काल में राजा शिवप्रसाद सितारे हिन्द का 'बनारस बखवार', तारामोहन मित्र का 'सूवाकर', पडित बाल-कृष्ण भट्ट का 'हिन्दी प्रदीप' प्रमुख स्थान रखते थे। आगरा से मुशी सदासुख लाल का 'बुद्धि प्रकाश' निकलता था। भारतेन्द्र हरिश्चन्द्र ने साहित्यिक और सार्वजनिक क्षेत्र में पदार्पण करते ही 'कवि वचन सुघा' 'हरिक्चन्द्र चन्द्रिका' और 'बालाबोधिनी' का प्रकाशन किया। सवत् १९२८ में पड़ित सदानद मिश्र ने 'अल्मोड़ा अखबार' का सपादन और प्रकाशन किया। यह साप्ताहिक पत्र था। वावू कार्तिक प्रसाद खत्री ने इसी समय साप्ताहिक हिन्दी दोप्ति प्रकाश और प्रेम विलासिनी पत्रिका निकाली।

कलकत्ते में भारत सिन्न की स्थापना हुई जिसमें प० दुर्गा प्रसाद मिश्र पिटत छोटूलाल मिश्र, बावू जगन्नाथ खन्ना और पिटत सदानद सिश्र का हाथ था। अनेक वर्षों तक यह निकल्ता रहा। परन्तु सबसे महत्वपूर्ण पत्र कालाकौंकर से प्रकाशित होने बाला दैनिक हिन्दुस्तान था। इसके संचालक देशभक्त राजा रामपाल सिंह थे। उस समय के कई महारथियो ने (महींव मालवीय जी, बाबू बालमुकुन्द गुप्त, पिटत प्रताप नारायण मिश्र) इसका संपादन किया। १९४२ सवत् में यह निकला था। काशी से निकलने बाला बाबू रामकृष्ण वर्मा का मारत-जीवन मी बहुत दिनो तक निकलता रहा। ज्ञान प्रदीपिनी, हिन्दू बाँवव, मित्र बिलास सार, सुवानिधि आदि भी अपने समय में बढी वाक रखते थे।

इसके वाद हिन्दी के उत्कर्ष की दृष्टि से दो ऐसी वातें हुई जिन्होंने साहित्य की श्री वृद्धि को अपूर्व गित प्रदान की। सबत् १९५० में काशी के कुछ उत्साही नवयुवक साहित्यिकों ने स्वर्गीय डा० व्यामसुन्दरदास के नेतृत्व में नागरी प्रचारिणी सभा की स्थापना की। सभा ने अनेक ऐसे कार्य किये जिन पर किसी मी सस्या की आदर्ग सफलता कूती जा सकती है। प० रामनारायण मिश्र और ठाकुर चिवकुमार सिंह का इस सदनुष्ठान में बारंभ से योग रहा। सभा ने संयुवत प्रान्त के न्यायालयों में हिन्दी को स्थान दिलाया और नागरी लिपि का प्रचार करने का अपना उद्देश्य एक वही सीमा तक पूरा किया। उसने प्राचीन प्रन्यों का अनुसवान, शोध और संपादन कराया। गभीर और विविध विषयक साहित्य के प्रकाशन को उसके द्वारा वहा प्रोत्साहन मिछा। हिन्दी में विज्ञान सवधी शब्दों की रचना हुई। 'हिन्दी वैज्ञानिक कोव' और हिन्दी शब्द सागर के समान वृहत् और महत्व पूर्ण शब्द कोप वने जिनकी प्रामाणिकता आज भी असदिग्ध है। हिन्दी साहित्य के निर्माण क्षेत्र की मूमिका मारतेन्द्र के उपरान्त सभा ने ही तैयार की। स्थापना के तीन वर्ष पीछे ही समा ने

अपनी पत्रिका निकाली जो साहित्य के अनुसवान और पर्यालीचन से परिपूर्ण थी। सभा की ही खोज के फलस्वरूप आज कई सी ऐसे कवियो की कृतियो का परिचय हमे प्राप्त है जिनका पहले पता न था। इस प्रकार हिन्दी साहित्य का इतिहास सुस्थिर और सपन्न हुआ। सभा एक प्रकार से हिन्दी प्रेमियो और हितैषियो की आकाक्षाओ और प्रवृत्तियो का जीवित माध्यम बन गई। सभा के कार्यों और लगन की और सरकार का ध्यान भी आकर्षित हुआ। सरकारी सहायता मिलने लगी जो घीरे घीरे बढ़ती गई। जैसा कहा जा चुका है महिष मालवीय जी के नेतृत्व में समा का एक शिष्ट मडल तत्कालीन गवर्नर से मिला था। फलस्वरूप संवत् १९५७ मे कचहरियो में नागरी का प्रवेश हो गया। इस प्रकार मारतेन्द्र के समय से चले आ रहे इस महत्वपूर्ण आन्दोलन की सुखद समाप्ति हुई।

१८९९ ईसवी में नागरी प्रचारिणी समा की सरकाता में सरस्वती पित्रका का सपादन आरम हुआ। १९०३ में इस पित्रका का सपादन प० महावीर प्रसाद द्विवेदी के हाथ में आया। द्विवेदी जी के समय में सरस्वती द्वारा भाषा सस्कार का युग परिवर्तनकारी उद्योग हुआ। इस समय तक खड़ी बोली हिन्दी गद्य की सामान्य रूप से और पद्य की आधिक रूप से भाषा वन चुकी थी। पर एक ओर उसकी अस्थिरता को दूर करता था—दूसरी ओर उसकी अभिव्यजना शक्ति और गभीर सूक्ष्म भावों को प्रकट करने की प्रवृत्ति को बढाना था। भाषा में प्रान्तीयता के प्रयोग बराबर चलते थे। हिन्दी की प्रकृति को न पहचान कर बँगला और अँगरेजी वाक्यगठन, शब्दों और मुहाविरों के अनुवाद हो जाते थे और यद शिथिल हो जाता था। साथ ही व्याकरण के नियमों की उपेक्षा होती थी। द्विवेदी जी ने हिन्दी के स्वतंत्र व्याकरण की ओर लोगों का प्रयान आकर्षित किया। विभक्ति प्रयोग का आन्दोलन चलाया और लिंग-भेद की भूलों को दूर करने की चेष्टा की। भाषा का संपूर्ण

परिमार्जन करके उन्होने उसे सुसस्कृत बनाया। माषा मे प्रौढ़ता आई और विषयों की विभिन्नता वहने से बनेक सुन्दर शैलियों का आविभाव हुआ। द्विवेदी जी ने स्वय अपने छेखन में मध्यम मार्ग अपनाया। संस्कृत मिश्रित होते हए भी उनकी भाषा में बहतापन है क्योंकि उर्द शब्दों का भी उसमें यथोचित समावेश होता है। द्विवेदी जी ने स्वय ऐसे अनेक विषयो पर लेखनी उठाई जिन पर लिखने वाले उस समय न थे। फलस्वरूप नये लेखको को प्रोत्साहन मिला। अँगरेजी पढे लिखे नवयुवको में हिन्दी भाषा और साहित्य का प्रेम जागत हुआ। द्विवेदी जी की दृष्टि ज्ञान विज्ञान की विवेचना और रचनात्मक साहित्य दोनो ओर थी। पर अपने यग के साहित्यिको पर उनकी ऐसी छाप थी कि शैलियो और व्यक्तित्वो की भिन्नता उनके सामने अधिक उमर न पाई। आचार्य शुक्ल जी तथा अन्य साहित्य मीमासको की दृष्टि में द्विवेदी जी की मौलिक रचनाओ का अधिक मुल्य नहीं है। पर उनकी विशुद्ध टकसाछी भाषा के कारण उन्हे एक महान साहित्यिक अक्ति का प्रतीक माना जाता है। इसीलिए ईसा की बीसबी जलाब्दी के प्रथम पच्चीस वर्षों को हम द्विवेदी-युग के नाम से पुकारते है। वे गद्ध सैली के विकास में एक मजिल ये। आचार्य नन्ददुलारे बाजपेयी के शब्दो में-जो कृष्ट कार्य द्विवेदी जी ने किया वह अनुवाद का हो, काव्य रचना का हो, आलोचना का हो वयवा भाषा-सस्कार का हो या केवल साहित्यिक नेतृत्व का ही हो-वह स्थायी महत्व का हो या अस्थायी-हिन्दी में युग-विशेष के प्रवर्तन और निर्माण में सहायक हुआ है। उसका ऐतिहासिक महत्व है।" हिन्दी की वर्तमान एकरूपता और स्यिरीकरण का सारा श्रेय उन्ही को है।

हिन्दी गद्य की उन्नित में ये दोनो घटनाये अत्यिषक सहायक हुई है। इनके साथ ही अँगरेजी रचना प्रणाली के प्रमाव ने भी हिन्दी गद्य की शैली-विविधता को वढाया है। राजनीतिक आन्दोलन, शिक्षा की उन्नित वौर,पत्र पित्रकाओं की वृद्धि ने साहित्य की गति को आगे बढाया। जब विश्व विद्यालयों में हिन्दी उच्चतम कक्षाओं में पढाई जाने लगी तब विविव विद्यालयों में हिन्दी उच्चतम कक्षाओं में पढाई जाने लगी तब विविव विद्यालयों की महत्दा गूँ पुस्तकों का प्रकाशन अनिवार्य हो गया। इस प्रकार मौलिक अन्य प्रणयन और हिन्दी और नागरी लिपि के प्रचार के उद्योग साथ साथ चले। अन्य प्रान्तों के निवासी भी हिन्दी की ओर आर्कावत हुए। हिन्दी में वैंकटेश्वर समाचार का प्रकाशन शुरू हुआ। मेरठ के प० गौरीदत्त ने नागरी प्रचार में बहुत काम किया। आर्य समाज ने तो हिन्दी के प्रचार और उर्दू के स्थान पर उसकी स्थापना का महा ही उठा लिया था। हिन्दी को राज-माषा और आगे चल कर राष्ट्र-माषा बनाने के आन्दोलन का सूत्रपात्र भी यही से होता है। इस प्रसग में फेडरिक पिकाट, सर जार्ज प्रियसँन की साहित्य सेवा और हिन्दी समर्थन भी स्मरणीय है। हिन्दी रचनाओं का स्तर ऊँचा हो चला था। उनके प्रमांव क्षेत्र की ब्यापकता बढ रही थी।

नाटकों के सबध में ऊपर लिखा जा चुका है कि मारतेन्द्र ने मौलिक नाटक रचना को गित दी। हिन्दी के तत्कालीन सभी प्रसिद्ध लेखकों ने नाटक लिखे। गद्य साहित्य का निर्माण इस युग में इतने परिमाण में हुआ है कि छोटे बहे समस्त ग्रन्थों का उल्लेख करना किन है। भारतेन्द्र के पीछे मौलिक नाटकों की प्रवृत्ति तो कम हो गई पर अनुवादों की परंपरा चलती रही। बगला नाटकों के अनुवाद के लिए बा॰ रामकृष्ण वर्मा और पं॰ रूपनारायण पाडेय, अगरेजी नाटकों के अनुवादक पुरोहित गोपीनाथ और मथुरा प्रसाद चौधरी, सस्कृत नाटकों के अनुवाद के लिए लाला सीताराम, प॰ ज्वाला प्रसाद मिश्र, सत्यनारायण कविरत्न आदि प्रसिद्ध है। मौलिक नाटकों के लिए प॰ किशोरीलाल गोस्वामी, ज्वाला प्रसाद मिश्र, वलदेव प्रसाद मिश्र, बाबू शिवनदन सहाय, राय देवीप्रसाद पूर्ण आदि उल्लेखनीय है। अभिनय कीबृष्टि से ये नाटक बढ़े महत्व के है। पर दुख की बात है कि आज भी हिन्दी रगमच जहाँ का तहाँ पडा है। इसीलिए वर्तमान नाटको में अभिनेयता की कमी है।

भारतेन्द्र ने एक ईं. ली की नीव हाछी थी। उसी को विकसित करने के लिए मिस्र मिस्र प्रकार की रचनाओं का सहारा लिया गया था। उपन्यासों के प्रणयन की गति भी तीवतर होती गई। अनुवाद और मौलिक उपन्यासों की वाढ जा गई। बावू गवावर सिंह, रावाक्र प्णदास, प० प्रताप- नारायण मिश्र, रावाचरण गोस्वामी, रामकृष्ण वर्मा, कार्तिक प्रसाद खत्री, गोपालराम गहमरी, मुंगी उदित नारायण लाल, ईस्वरी प्रसाद हार्मा, रूपनारायण पांडेय, रामचन्द्र वर्मा आदि के अनुवादों और देवकी- नदन सत्री, हरिकृष्ण जौहर, किशोरीलाल गोस्वामी, अयोध्या सिंह उपा- च्याय, लज्जाराम मेहता, बावू वजनन्दन सहाय बादि के मीलिक उपन्यासों का हिन्दी गद्य के विकास कम में अपना स्थान है।

बव हम पद्य साहित्य की प्रगति पर बाते हैं। भारतेन्द्र काल पद्य रचना की दृष्टि से उतनी समृद्धि नहीं है। कारण साहित्यकारों का ध्यान गद्य रचना की ओर अविक था। उसी में उन्हें युग की मौग की पूर्ति दिखाई वेती थी। काव्य भाषा के रूप में अजभाषा की ही प्रवलता थी पर खड़ी वोली का पद्य की भाषा के रूप में स्थान भी स्वीइत हो रहा था। हिन्दी की ह्यासकारिणी प्रगारिक कविता की रूढि भारतेन्द्र ने अपने देशप्रेम से परिपूर्ण नाटकों के गीतों में पहले ही तोड़ दी थी। राष्ट्रीय भावनाओं और जातीय जागरण का वेग उसी दिन वाणी की अदम्यता के साथ हिन्दी कविता में फूट्रा था। नवीन जीवन और स्थितियों का प्रकाश अब कविता में उदमासित हो रहा था। पर भाषा सम्बन्धी स्पष्टता न थी। खड़ी बोली और अजभाषा की मिश्रित पदावली में कवितायें होती थी। न तो शुद्ध अज भाषा काव्य भाषा थी—न शुद्ध खड़ी बोली। स्वयं भारतेन्द्र की कविता की माषा कही बजभाषा, कही

खड़ी वोली और कही दोनों की मिश्रित माषा है। मापा में हमें वह मार्जन और शुद्धता नहीं मिलती जो महाकवि पद्माकर के समय तक यी या जो बाद में मैथिलीशरण गुप्त से आकर आरम हुई।

काव्य के विषयों में अवस्य अभीष्ट परिवर्तन हुआ। जातीय उद्योधन और राष्ट्रीय चेतना, समाज सुघार की प्रवल कामना, सामाजिक जीवन और जडता की व्यापक अभिव्यक्ति, रूढियो की अनिष्टकर परम्परा को तोड़ने की स्फूर्तिमयी मावना, प्राचीन गीरव और इतिहास का दर्द और दर्प जगाने की प्रवृत्ति, देश के परामव पर ग्लानि और संताप यह सब बडी हार्दिकता के साथ कविता में उच्छ्वासित हुआ यद्यपि कला की कुणलता का अमाव सा था। सोता हुआ साहित्य जाग तो पढा था पर पूरी तैयारी और रूप-सज्जा के साथ उठ कर खडा न हुआ था। अँगरेजी शिक्षा और पाश्चात्य जाग्रति और सभ्यता के प्रभाव से नवीन परिस्थितियो और सामाजिक परिवर्तनो का प्रादुर्भाव हो चला था। जीवन के आचारिक और नैतिक मूल्य वदल रहे थे। नई नई सामाजिक प्रवृत्तियों के भीतर वार्मिक और लोकिक परिपूर्तियों का आग्रह भी था। साथ ही पुराने समय से चली आ रही श्वगार और प्रेम काव्य की परपरा भी थी और उसके प्रति भी साहित्यिको और जनता का आकर्षण कम न हुआ था। अनुभूति और काव्य कला की दृष्टि से उस समय की कविता का यही अश सर्व-श्रेष्ठ है। जहाँ राष्ट्रीय अवनति या सास्कृतिक अध पतन, विवाह संबंधी कूरीतियाँ, जिक्षा का अभाव, आत्मवल और जातीय वल की कमी कविता का वर्ण विषय रहा वहां कविता कविता न रह कर उपदेशक की शुष्क वृत्ति से भर गयी। भारतेन्द्र के समय की काव्य-धारा को हम विशेषतया तान दिशाओं की ओर वढता पाते हैं। वैष्णव काव्य धारा, शृगार प्रधान काव्य और जातीय और राष्ट्रीय काव्य। पहली दो धारायें भारतीय साहित्य की परपरा से सम्वन्धित थी। तीसरी समय और

परिस्थितियों की उपज थी। इतना और मानना पडता है कि अपना कित्त गुण खोकर भी हिन्दी कितता शिक्षित जनता के साहचर्य में आ गई थी। अभिव्यजना का ढग और मूर्तिमत्ता रीतिकालीन होने पर भी समाज के वर्ग विशेष को छेकर जो व्यग किये जाते थे या जो प्रकृति निरीक्षण होता था वह शिक्षा में अभिकृषि रखने वाले पाठकों को पसन्द आता था। इस समय के बजमापा तथा मिश्रित माषा में लिखने वाले प्रमुख किन निम्नलिखित है—

मारतेन्द्र हरिश्चन्द्र—वर्तमान गद्य के प्रवर्तक होने के साथ साथ प्रेम और मित के उच्चकोटि के किव थे। वहा सुदुमार मानुक किव हृदय इन्होने पाया था और इनके कित्त सबैये मार्मिकता से भरे है। माषा मी वोल्जाल की सरल है और उसमे कही 'कच्चापन' नहीं है। क्रजभाषा और खड़ी वोली दोनो की माषा इनकी चलती हुई है। प्रेम माधुरी इनके कित्त, सबैये का सप्रह है। प्रेम फुलवारी, प्रेम मालिका,प्रेम प्रलाप इनक पदो और गानो के सप्रह है। मारतेन्द्र की देशानुराग से मरी जाति प्रेम की किवताओं में वह तन्मयता और भावना की अनुभूत तीवता नहीं है जो इन मरन्द-मचुर किवताओं में है। उनकी सुधारक किवताओं में निवधों की सी वृद्धिगम्य विचार प्रणांली है भावो का तरिगत उच्छ्वास नहीं। पर परपरावादी किवता सबैयों में रस का अजल स्रोत है। देखिये—

रोकहुँ जो तो असंगल होय औ, नेह निसै जो कहाँ त्रिय जाइये। जो कहाँ जाहु न तौ प्रमुता औ कहूँ न कहाँ तो सनेह नसाइये।। जो कहाँ जीहाँ न आपु विना तो मला हरिचन्द जू क्यो पति आइये। यार्ते पयान समै तुमसे हम कहा कहे आपु हमें समुभाइये।।

> नव उज्ज्वल जलघार हार हीरक सी सोहाति । बिच बिच छहरति बूँद मध्य मुक्ता-मनि पोहति ।

लोल लहर लहि पवन एक पै इक इमि आवत । जिसि नर गन मन विविध मनोरब करत मिटावत ।।

प्रतापनारायण् मिश्र—की किवता सरस और प्रभावोत्पादक होती ची। ये बढ़े लहरी किव थे। श्रृंगार रस की समस्या पूर्तियाबढी सुन्दर करते थे। लावनी भी इन्होने बहुत लिखी है। सामाजिक विषयो पर और हास्य विनोद की इनकी किवतायें प्रश्नंसनीय है। देश दशा पर आँसू बहाने के अतिरिक्त इन्होने बुढापा और गोरक्षा जैसे विषय भी किवता के लिए चुने। इनके कुछ इतिवृत्तात्मक पद्म भी पाये जाते है। पर मिश्र जी के हँसोड़ जीवन्मुक्त व्यक्तित्व की करूक इनकी हास्य विनोद पूर्ण किवताओं मे ही दखाई पढती है, जिनमे हास्य विनोद के साथ माब व्यजना भी है। एक खबाहरण दिया जाता है—

पितु मात सहायक स्वामि सखा तुम हो इक नाथ हमारे हो । जिनके कछ और अधार नहीं तिनके तुम हो रखवारे हो । सब भौति सदा सुखदायक हो दुख दुर्गुन नासन हारे हो । प्रतिपाळ करों सगरे जग को अति सै करना उर वारे हो ॥

श्रमिब श्राद्ता व्यास—किव समाजो में समस्या पूर्तियाँ सुनाया करते स्ये। इनकी किवता प्राचीन ढग की होती थी। भाव साधारण होते हुए मी किवता मधुर होती थी। अन्त्यानुप्रास रहित खडी बोली मे इनका कंस बघ महाकाव्य है। किवता मे इनका उपनाम सुकवि था। महाकिव विहारी की सतसई की टीका इन्होंने कुडलिया छन्द में की है —

> मेरी भव बाघा हरो, राघा नागरि सोय । जा तन की झाँाईँ परे क्याम हरित दुति होय । क्याम हरित दुति होय परत तन पीरीभाईँ ।

राधा हू पुनि हरी होत लहि स्यामल छाईँ। नयन हरे लिख होत रूप अरु रंग अगामा। सुकवि जुगुल छवि आम हरह मेरी अब वाषा।।

यद्रीनागयण चौधरी 'श्रे मधन'—की श्रतिमा गद्य और पद्य में समान थी। इन्होंने बजमापा और खड़ी बोली दोनो में विस्तार से लिखा है। अपने समय के प्राय. प्रत्येक विश्वेप अवसर पर इन्होंने कविता लिखी है। नवीन विपयों के लिए ये रोला छद छेते थे। इनके दोनो नाटको में भी इनकी सरस और प्रांजल कवितायें है। अधिकाश कविताओं की भाषा में प्रवाह और मृतुरता है। मुहावरों की छटा भी देखने को मिलती है। सामयिक समस्याओं और देख की सामाजिक राजनीतिक परिस्थितियों का इनकी कान्य-प्रेरणा पर वरावर प्रभाव पढ़ता रहा है। जदाहरण देखिए—

जय अय भारत भूमि भवानी ।
जाकी सुयश पताका जग के दसहूँ दिसि फहरानी ।
सब सुख सामग्री पूरित ऋतु सकल समान सोहानी ।
सकल कला गुन सहित सम्यता अहँ सो सर्वीह सुभानी ।
भये असंख्य जहाँ जोगी तापस ऋषिवर मृनि शानी ।
जा श्री सोमा लखि सलका अद समरावती खिसानी ।।

साला सीताराम का उपनाम किवता में भूप था। कालिदास इत मैघदूत तथा रघुवंग का अनुवाद इन्होने किया है। भाषा साघारण चलती हुई है—न गुद्ध बज भाषा है न गुद्ध खडी बोली। छन्दों में घनासरी, दोहा सीर चौपाई मुख्य है।

ठाकुर जगमीहन सिंह—मजगापा में बड़ी सरस कविता करते थे। अपुगार रस के कवित्त, सबैये उन्होंने लिखे है। संस्कृत काव्यो के डग का प्रकृति वर्णन इन्होने किया है। अपनी मावनाओं के रंग में रण कर ही. प्रकृति को नहीं देखा वरन् उसका स्वतंत्र रूप भी स्वीकार किया है। आचार्य शुक्ल जी के शब्दों में "अपनी प्रेमचर्या की मघुर स्मृति से समित्वत विध्यप्रदेश के रमणीय स्थलों को जिस अनुराग की दृष्टि से उन्होंने देखा है वह ध्यान देने योग्य है। उसके द्वारा उन्होंने हिन्दी काव्य में एक नूतन विधान का आभास दिया था।" पर इनकी कविता नये विधयों को अपनाने में असमर्थ रही। 'प्रेम सम्पत्ति लता', 'श्यामलता', 'श्यामा सरोजिनी' नामक काव्य पुस्तकों में इनकी अनेक श्रेष्ठ कविताय सग्रहीत है। कालिदास के मेंबदूत का इन्होंने, सुन्यर शब्दों में अनुवाद किया है। इनके काव्य सौन्दर्य और लालित्य की प्रशसा करनी पड़ती है।

राजा लक्ष्मणसिंह ने महाकवि कालिदास कृत शकुन्तला, मेघदूत और रघुवंग के अनुवाद किये। अनुवादों में मूल भावनाओं की रक्षा हुई है और उनकी सफलता असदिग्ध है। उच्चकोटि की शुद्ध सरस ब्रजमाधा इन्होंने लिखी है। इसी प्रकार नवनीतलाल चतुर्वेदी भी शुद्ध कजमाधा के किय थे। इन्होंने रीतिकालीन परिपाटी अपनाई है। ये स्वर्गीय महाकवि जगन्नायदास रत्नाकर के गुरु थे। ऐसी माधुर्यपूर्ण, प्रवाहमयी भाषा इन्होंने लिखी है जो देखते ही बनती है। कुल्जा पचीसी इनका सबसे सुन्दर काव्य है। राघाकृष्णदास, विजयानद त्रिपाठी और श्री विनायक राव का नाम भी इसं प्रसग में उल्लेखनीय है। इसी समय प्रसिद्ध कृष्णमक्त नागरीदास हुए जिन्होंने इक्क की फारसी पदावली और गजलवाजी की शैली अपनाई। इनकी परपरा में ही प्रसिद्ध कृष्ण-भक्त लिखत किशोरी और लिलत माधुरी का नाम बाता है। नजीर अकवराबादी ने भी कृष्ण लीला, सबधी बहुत से पद हिन्दी खढी बोली में लिखे। प्राचीन परिपाटी का अक्षरश्व. पालन करने वालों में द्विजदेव (अयोध्या नरेश महाराज मानसिंह)

सरदार कवि, गोविन्द गिल्ला भाई, रसिक विहारी रसिकेश, चन्द्रशेखर बाजपेयी आदि के नाम बाते है।

यह समय वजभाषा और खडी वोली की प्रतिद्वन्द्विता का था। इस समय के प्राय. सभी कवियो ने बजभाषा में कविता लिखी है पर इनकी कविता पर खड़ी बोली का प्रमाव बढता जा रहा था। अनेक कवियों ने इसीलिए खिचडी माषा का प्रयोग किया है। छन्दों के चुनाव और विचारघारा में भी परिवर्तन हुआ। कविता मे सरल और प्राकृतिक भाव बढ रहे थे। विलासिता के ऊपर शुद्ध प्रेम की प्रतिष्ठा हो रही थी। मलंकार प्रवान चैली बीरे घीरे छुटती जा रही थी। प्रसाद गुण और रस परिपाक की और लोगों का ज्यान वह रहा था। इसी वीच एक युग छावनीवाजो का भी आया। छावनी की माषा खढी बोली रहती थी और भी छे तो इनके द्वारा उर्दू के छद भी लिये जाने लगे। स्थालवाज भी इसी ाय हुए जो अपने ढग पर ठेठ हिन्दी का प्रयोग करते थे। इस प्रकार खडी बोली कविता का आरंभिक रूप कवित्त सवैया प्रणाली, उर्दू छदो की प्रणाली और लावनी के ढग पर पनपने लगा। खडी बोली को काव्य भाषा के रूप में स्वीकृत कराने में बाब अयोध्या प्रसाद सत्री और प० चढ्रोखरघर मिश्र का भी वडा हाथ रहा। इसी समय कुछ प्रतिमाशाली रस सिद्ध कवि ऐसे हुए जिन्होने पहले तो शुद्ध टकसाली वज माणा में रचनायें की पर वाद में यूग की नवीन शक्तियों ने उन्हें इतना प्रभावित किया कि वे शुद्ध सडी बोली में किवता लिखने अगे। सडी बोली के इन आदि कवियो मे प॰ श्रीधर पाठक, नायुराम शकर अर्मा और राय देवी प्रसाद पूर्ण प्रमुख थे। बाद मे तो इनकी एक परपरा ही बन गई जो आज तक चली जा रही है।

पं० श्रीधर पाठक काव्य में स्वच्छन्दवाद के जिसे रोमान्सवाद को नाम से भी पुकारा जाता है, प्रवर्तक है। एकान्तवासी योगी और कनड़- प्राप्त इनकी खड़ी बोली की रचनायें है। साथ ही बहुत सी सफुट किवताये और सबैये भी इन्होने लिखे। इनकी प्रतिमा रचना के लिए वरावर नये नये मार्ग निकालती थी। बचमाषा में भी ये बड़ी सरस किवता लिखते थे। मधुर गीत भी इन्होने लिखे है। प्रकृति के सौदयें का भी मार्मिक चित्रण इनकी किवता में है। उसके यथायें चित्रण को अपना आदर्थ बना कर मी उसकी स्थापना जनता के दु. खों-सुखी आचार विचारो और सामाजिक भावनाओ में की है। नये ढाँचे के मधुर लययुक्त छन्द इन्होंने निमित किये और नये सुरो का परिचय दिया। समाज सुधार की भावना, देश भिनत और राष्ट्रीयता भी इनकी किवता में पर्याप्त मात्रा में मिलती है। उस काल की कर्कंश खड़ी बोली को इन्होंने काव्योपयुक्त कोमलता प्रदान की। इनकी पुस्तकों के नाम है—आराध्य शोकाजिल, श्री गोखले प्रशस्ति, एकान्तवासी योगी, उजड ग्राम, श्रान्त पिषक, जगत सचाई सार, कादमीर सुखमा, मनोविनोद, श्री गोखले गुणाप्टक, देहरादून, तिलिस्माती मुँवरी, गोपिका गीत, भारत गीत। इनकी सड़ी बोली का नमूना देखिये—

ये सब माँति माँति के पक्षी ये सब रंग रंग के फूल। ये बन की लहलही लता नवलित ललित बोना के मूल।। ये निवर्षी ये फोल सरोवर कमलों पर भौरों की गुंज। बढ़े सुरीले बोलों से अनमोल घनी वृक्षों की कुंज।

ताशूराम शंकर शर्मी का छन्द विधान बहुत नपा तुला और सुन्दर होता था। समस्या पूर्ति भी ये उच्चकोटि की करते थे। आर्य समाजी कट्टरता के कारण धनकी पदावली में कही कही उद्दृहता था गई है। पर यह वही हैं जहाँ इन्होंने उग्र सुधारक वृत्ति के कारण सामाजिक अध-विष्वासों और कुरीतियों का विरोध किया है। यों इनके कवित्त सबैये भाषा सौष्ठव और रस परिपाक की दृष्टि से उच्चकोटि के है। उक्तियों में मौलिकता और मनोहरता है। व्यग, फबती और फटकार से भी इन्होंने काम लिया है। वई सम्यता के अनाचारों पर इन्होंने कठीर प्रहार किये हैं। अपनी बहुमुख प्रतिभा और रस सिद्धि के कारण ये कविता कामिनी कान्त कहलाते थे। शकर सरोज, अनुराग रत्न, गर्भ रडा-रहस्य, वायस विजय आदि इनकी मुख्य पुस्तके हैं जो प्रकाशित हुई हैं।

राय देवीप्रसाद पृर्धे—बन्नापा काव्य परपरा के बहुत ही प्रौढ किय । पहिले जब खडी बोली की कविता का प्रवार बढा तब इन्होंने उसमें भी कविताये की। उस युग के जन्य कवियों की भांति इनकी कविता में भी देश-भिन्त और राष्ट्र-भिन्त का समन्वय पाया जाता है। क्रजभाषा में भी इन्होंने भारतेन्द्र की भांति नूतन विषय अपनाये है। इनकी अधिकाश कवितायें इति वृत्तात्मक है। पर जहाँ किव ने कल्पना का आअय लिया है वहाँ कविता में अधिक सोंदर्य आ गया है। प्रकृति निरीक्षण, धार्मिक प्रवृत्ति और देश प्रेम आपकी कविता की प्रमुख विशेषतायें है। इनकी कवितायें पूर्ण सग्रह में संकलित है।

उपरोक्त तीनो किवयो में यद्यिप किवत्व प० महाबीर प्रसाद जी हिवेदी से अधिक है पर भाषा का मार्जना इन तीनो की अपेक्षा उन्होंने अधिक किया है। उसका स्वरूप निश्चित कर उन्होंने उसे काव्योपयुक्त बनाया है। इसलिए इनकी किवता का ऐतिहासिक महत्व है। उनका काव्य उनकी काव्य सवधी वारणाओं और आकाक्षाओं का प्रतिविम्ब है। आचार्य शुक्ल जी ने इसीलिए इन्हें पद्य रचना की एक प्रणाली का प्रवर्तिक कहा है। यद्य और पद्य की भाषा की एकता पर जोर देने के कारण और अपनी किवता हारा उसका प्रयोग दिखाने की प्रवृत्ति के कारण इनकी भाषा वही नीरस हो गई है। रस सचार और प्रेपणीता का गुण तो प्रायः है ही नही। संस्कृत बृत्तों का प्रयोग इन्होंने अधिक किया है पर हिन्दी के कुछ प्रचलित छद भी अपनाये है। संस्कृत के कुमार सभव का अनुवाद

इनका बहुत सुन्दर हुआ है। द्विवेदी जी के अनुयायियों में कई वड़े बड़े कवि निकले जिनमें राष्ट्र कवि मैथिलीशरण गुप्त सबसे यशस्वी हैं। पं० रामचरित उपाच्याय, सियारामश्वरण गुप्त, लोचन प्रसाद पांडेय, अन्य 'उल्लेखनीय कवि है। मैथिलीशरण जी खड़ी बोली के प्रतिनिधि कवि है। हिन्दी कवियो में वे आज सर्वाधिक लोक प्रिय है। उनकी कविता में कही कृतिमता नही देख पढ़ती। इन्होने परवर्ती काव्य शैलिया भी अपनाई है और कयात्मक खंडकाव्य, महा काव्य और मुक्तक सभी कुछ लिखे है। बैंगला काव्य पुस्तकों के अनुवाद भी इन्होने किये है जिनमें इन्हें अद्भुत सफलता मिली है। गुप्त जी पर भारतीय भक्त परंपरा, भावकता और आराधनात्मक प्रवृत्ति का पूरा प्रभाव है। इनकी सरछ अभिव्यक्ति और प्रसाद गुण ही इनके काव्य के व्यापक प्रमाव का रहस्य है। वीर पूजा की भावना उनमें बलवती है। प्राचीन कथाओं को नवीन आदर्शों का निरूपक चना कर उन्होंने प्रस्तुत किया है। भारत मारती को हम हिन्दी की पहली राष्ट्रीय रचना कह सकते है जिसमें जातीय ह्वास और राष्ट्रीय परामव पर तीव असन्तोष प्रकट किया गया है। गुप्त जी की काव्य परंपरा पर राष्ट्रीय और सामाजिक आन्दोलनो का प्रभाव भी परिलक्षित होता है। साकेत, भारत भारती, जयद्रथ वघ, गुरुकुल, हिन्दू, पंचवटी, अनघ, स्वदेश सगति, वक सहार, वन वैभव, सैरन्धी, फ्रकार, शक्ति, विकट मट रग मे भग, किसान, शकुन्तला, पत्रावली, वैतालिक, गुरु तेज बहादूर, यशोघरा, द्वापर, सिद्धराज, मंगल घट, वीरागना, विरहिणी व्रजांगना, प्लासी का युद्ध, स्वप्न, स्वप्न वासवदत्ता, मेघनाथ वघ, च्वाइयात उमर सैयाम, चन्द्रहदास, त्रिलोत्तमा, कावा और कर्बला बादि आपके मौलिक औरअनुवादित ग्रन्य है। आपने देश मे जागर्ति और उत्साह का मत्र फूका है।

द्विवेदी जी के प्रभाव के वाहर के किवयों का भी सरसता और मावपूर्णता की दृष्टि से हिन्दी किवयों में अपना स्थान है। पं० अयोध्यासिंह उपा- ख्याय 'हरिजीय', पं० गया प्रसाद मुक्ल सनेही, प० सत्यनारायण किनरत्न, खाला मगवानदीन 'दीन', प० रामनरेग तिनाठी, प० हपनारायण पाडेय, प० रामनरेग तिनाठी, प० हपनारायण पाडेय, प० रामनरेग जुक्ल, प० मातादीन भुक्ल, स्वर्गीय मन्नव द्विवेदी, ठाकुर गोपालगरण सिंह, प० कामताप्रसाद गृरु, प० माखनलाल चतुर्वेदी, सैयद अमीरजली मीर, मावव गृरल आदि के नाम उल्लेखनीय है। हरिजीव जी खड़ी बोलो और बजभापा दोनों के महाकिव थे। मंस्कृत वृत्तों में प्रियम्प्रवास उनकी अपि सुन्दर रचना है। उनकी साहित्य सुष्टि अनेकमुसी है। उन्होंने काव्य में मुहावरों का चमत्कार दिखाया है और उपदेशों और व्ययोग द्वारा समाज सुवार की प्रेरणा भी दी है। उनकी कोमलकान्स पदावली माबुर्यं से परिपूण है। माव व्यजनात्मक और वर्णनात्मक दोनों प्रकार की कविताव उन्होंने वडी सफलता के साथ लिखी है। गव्य महार पर हाना अव्भुत अधिकार अन्य किसी आवुनिक कि का नही है। 'रस कलवा' और 'वैदेही वनवास' उनके बन्य प्रसिद्ध काव्य प्रथ है।

व्रजमापा के बाबुनिक कियो में सत्यनारायण शर्मा कियरत्न, जगन्नायदास रन्नाकर, वियोगी हरि, डा॰ रामप्रसाद त्रिपाठी, डा॰ रामशकर शुक्ल'रसाल', प॰ मातादीन शुक्ल 'सुकिव नरेश', प॰ रामचह शुक्ल 'सरस', वचनेग, डिंग ज्याम, दुलारेलाल भागेत, डा॰ वल्देवप्रसाद मिश्र, रामनाद ज्योतिपी बादि प्रसिद्ध है। श्री सत्यनारायण किवरत्न की रचनाये व्रज-मानुरी से परिपूर्ण होतो थी। स्वदेशानुराग की सच्ची फलक उनकी किता में भिल्ली है। देश के कुछ महापुरुपो की प्रशस्तियी उन्होंने भावकतापूर्ण ढग से लिखी है। यवस्ति के मालती माघव नाटक का उन्होंने सरस और मनुर अनुवाद किया है। इनकी किता में एक ओर मिक्तकाल की कृष्ण मित्त के दर्शन होते है तो दूसरी ओर भारतेन्द्र काल की नृतन विचारधाराऔर जागृति का सदेश सी मिल्लाहै। इनकी व्रज माया परपरागत व्रजमापा नही, वहती बोलती बजभाषा है। उत्तर रामचरित्र

का अनुवाद, मंकाले के अँगरेजी खड काव्य होरेशस का पद्मवद्ध अनुवाद, प्रेमकली, भ्रमरगीत आदि इनके अन्य ग्रन्थ है। श्री जगन्नाथदास 'रत्नाकर' क्षजमाचा के सर्वोत्कृष्ट आधुनिक कि है। इनकी भाषा शैली पद्माकर की सी है। अनुभावों के प्रस्तुत करने में किव ने आधुनिक मनोविज्ञान के सिद्धान्तों का उपयोग किया है। छदों की कारीगरी और संगीतात्मकता में रत्नाकर जी बेजोड है। हरिज्यन्द्र, गगावतरण, उद्धव शतक इनके मुख्य काव्य ग्रंथ है। किव ने स्थान स्थान पर प्रकृति के नाना रूपों के साथ अपने हार्विक भावों का सामंजस्य दिखाया है। इनकी कविता में निवंग्य स्वामाविक प्रवाह है।

महाकाव्यों की रचना भी इस युग में हुई है। प्रसाद जी की कामायनी छायावाद युग की सबसे सकाक्त और प्रौढ़ कित है। प्रियप्रवास, साकेत का उल्लेख पहले हो चुका है। प० द्वारकाप्रसाद मिश्र का कृष्णायन इस युग की उच्चतम कोटि की कृति हैं और कदाचित् अवधी काव्य परंपरा का जितम प्रत्य है। कृष्ण के चरित का—उनके लोक संग्रह का वहा ही प्राणवान् चित्र किव ने प्रदान किया है। रामायण की पढ़ित पर रचा गया यह महाकाव्य सच्चे वर्ष में अपने नाम को चरितार्थ करता है। किव ने इसमे युग और भारतीय मानवता को एक नया सदेश सुनाया है। वर्णन करने की अपूर्व शक्ति मिश्र जी में है और कल्पना की उड़ान, भावोत्कर्ष और रस परिपाक की दृष्टि से भी हिन्दी के सर्वश्रेष्ठ महाकाव्यों में यह गिना जाता है। कृष्ण के जीवन का ऐसा प्रवंचवद्ध व्यवस्थित और निदग्ध चित्र एक स्थान पर अन्यत्र कही नहीं मिलता।

ंडा॰ बल्देव प्रसाद मिश्र का साकेत सन्त, पुरोहित प्रतापनारायण का नल नरेश, श्याम नारायण पाडेय का हल्दी घाटी और जौहर, दिनकर का कुक्क्षेत्र, रामनाथ ज्योतिषी का रामचन्द्रोदय आदि भी साहित्य के इतिहास में अपना स्थान सुरक्षित कर चुके है। श्री गिरिजादत्त 'गिरीश' और हिन्दी के सर्वे श्रेष्ठ नाटककार प० लक्ष्मीनारायण मिय ने भी महा-काव्य 'दिये' है। ये सब साहित्य की स्थायी निधि है।

हिन्दी के राष्ट्रीय कवियों में पं॰ माखनलाल चतुर्वेदी अग्रणी है। उन्होंने आत्म बलिदान और राष्ट्र पूजा की व्यापक प्रेरणा दी है। प० बालकृष्ण गर्मा, यीमती सुमदा कूमारी चौहान, सोहनलाल द्विवेदी आदि अन्य उल्लेखनीय कवि है। डिवेदीकालीन इतिवृत्तात्मकता और स्यूल वर्णन की प्रतिक्रिया स्वरूप छायाबाद के रूप में एक स्वतन काव्य दर्शन का उदय हिन्दी में हुआ। सीन्दर्यानुभूति और चित्रात्मक कल्पना इस काव्य यारा का प्रमुख गुण है। बँगला और अँगरेजी कविता से मिली प्रेरणा ने इसका मुत्रपात किया। बाद में प्रसाद, पन्त, निराला और महादेवी ने इसे अपनी सावना मे एक जीवन्त शक्ति प्रदान की। प्रसाद जी की कविता ने हिन्दी को एक विभिष्ट शैली ही नही एक विभिष्ट शब्द-कोप भी प्रदान किया। भावनाओं की ऐसी स्कूमार योजना उन्होने दी कि अभिव्यजना के क्षेत्र में कान्ति हो गयी। निराला जी ने संबल सबक्त पौरुप के स्वरो मे भारतीय अदैतवाद का काव्य में प्रतिपादन किया। उनकी कविताओं का-सा दार्शनिक प्रकाश अन्यत्र दुर्लम है। प्रसाद की कामायनी और निराला का तुलमीदास छायाबाद के दो विराम स्थल है। कामायनी में कवि ने आनंदबाद की विराट भावना को अपने दार्शनिक विश्वास के आवरण में उपस्थित किया है। किन ने श्रद्धा और वृद्धि के समन्वय का सदेश इसमें न्यनाया है। काव्य, विशद कल्पनाओं और मार्मिक उक्तियों से पूर्ण है। भाषा का संगीतमय मावूर्य और कवि की वचन-विदग्वता देखते ही वनती है। आचार्य गुक्ल जी के गट्टो में "प्रसाद जी प्रवय क्षेत्र मे भी छायावाद की चित्र प्रवान और लाक्षणिक गैली की सफलता की आजा वैंघा गये है।" सचम्च कामायनी को पाकर हिन्दी कविता निहाल हो गई है।

आधुनिक सौन्दर्यं-दृष्टि का मारत की सास्कृतिक विरासत के साथ बडेा कलात्मक विनियोग इसमें हुआ है।

श्री सुमित्रानन्दन पन्त ने पिहचमी शैली का आश्रय लिया है और रवीन्द्रनाथ की भौति उन पर वैष्णव कियों का प्रभाव पड़ा है। इनकी भावों की उड़ान बहुत उंबी है। अन्य कियों में जहाँ कोमलता अन्त होतों है वहाँ पन जी में आरम होती है। मूर्तिमती लाक्षणिकता का आमास इनमें शुरू से पाया जाता है। इनकी किवता में प्रकृति के साथ सीचा प्रेम संवय पाया जाता है। इनकी किवता का क्रीमक विकास एक प्रकार से आधुनिक खड़ी बोली किवता का ही कम विकास है। छायावादी कहे जाने वाले किवयों में श्रीमती महादेवी वर्मा रहस्यवाद के भीतर रही है। आबुनिक युग की ये सर्वश्रेष्ट गीतकार है। इनकी पदावली माधुर्य और स्निग्धता में डूबी हुई है। यदि निराला जी ने हिन्दी को मुक्त छन्द दिया है तो देवी जी ने गीतों की लयमयी परिणति। ये बेदना की रसमयी पृष्टि अपनी किवता में करती है।

हिन्दी कविता आज प्रगित के मोड पर आकर एक सी गयी है। जीवन की महान् और विरकालीन भावनाओं को लेकर कविता इस उथल पुषल और हुत परिवर्तन के यूग में यदि नहीं लिखी जा सकती तो यह साहित्य का अभाव ही माना जायगा। पर नयी नयी प्रतिभायें वरावर क्षेत्र में आ रही है। भविष्य में वही किंव इस विराम को गित दान देगा जो नव जागरण और सास्कृतिक परंपरा का रसमय समन्वय कर सके। आज या तो किंव इतने अन्त मुंख है कि कोई सामाजिक और भीमिक लगाव ही नहीं अनुभव करते या फिर सस्ते भावहीन वर्गनों में पड़कर डिवेदीकालीन पद्यात्मकता की और लीटने लगते है। आवश्यकता प्रयोग और परिवर्तन की और से हट कर ठोस जीवन-भूमि पर बाने की है। हिन्दी क्विता का नया विकास भविष्य के गर्म में है। इस अस्यिरता को सर्वतोव्यास्त हल्चल के बाद

जब जीवन की शक्तियों का स्थिरीकरण होगा तब कविता में नये प्राण फूटेंगे। अभी तो प्रगतिवाद, प्रयोगवाद और प्रतीकवाद के अमेले में पड़ी कविता को देख कर लगता है जैसे उसमें आत्मा का सर्वश्रेष्ठ सत्य अभिव्यक्त नहीं हो पा रहा है। यह सकान्ति युग का ही विपंग प्रभाव है। गटा के विभिन्न स्थागों का विकास

साहित्यिक समालोचना का आरम्म मारतेन्द्र के समय में ही हो गया था। पर उसका स्थरूप द्विवेदी जी के समय में निश्चित हुआ। मासिक, साप्ताहिक पत्रों में चलने वाली पुस्तक समीक्षा की सिक्षप्त प्रणाली का सुत्रपात द्विवेदी जी ने किया। आलोचना का सयत ढग भी उन्हीते हिन्दी की दिया। द्विवेदी जी की आलोचनायें खडनात्मक है जिनका उद्देश्य साहित्य नहीं वरन भाषा का सुवार करना होता था। विशेष अध्ययन पूर्ण मुल्याकन 🗸 के स्थान पर दिवेदी जी ने परिचयात्मक जैली को ही आगे बढाया । साथ ही उनमे निर्णयात्मक प्रवृत्ति भी यी। द्विवेदी जी के समकालीन आलोचकों में मिश्रवध् प्रमुख ये। उनका हिन्दी साहित्य का इतिहास प्रन्य अपने ढग का अपूर्व है। हिन्दी नवरत्न में कवियों की समालोचना का मूचपात है जो श्रेणी विमाजन पर आवारित है। गुण दोप विवेचन की प्रवृत्ति अवस्य है पर उसकी जीवन में कोई गहरी पकड नही है। हिन्दी आलोचना के इतिहास मे मिश्रवधुओ का ऐतिहासिक स्थान माना जायगा। पडित पचर्सिह शर्मा, काला भगवानदीन 'दीन' और प॰ कृष्ण विहारी मिथ की आलोचनाये इसके बाद अधिक प्रकाश में आई । वह युग कवियों की पारस्परिक श्रेंप्ठता के प्रचार और प्रतिपादन का था। शर्मा जी ने हिन्दी में तुलनात्मक आलोचना की नीव हाली जिसे मिख जी ने आगे बढाया। शर्मा जी की आलोचना में कंला के बाहच अगो पर विशेष व्यान दिया गया है अतस्य की ओर नहीं। उनकी उदं मिश्रित भाषा में मुशायरों की कदरदानी वाला लहजा है। मिश्र जी अपेक्षाकृत गभीर सत्तिलत आलोचना पढिति को लेकर

चले है। देव और विहारी को लेकर उस युग मे एक साहित्यिक विवाद ही खड़ा हो गया था। लाला भगवानदीन 'दीन' ने मिश्र जी की पुस्तक 'देव और विहारी' के उत्तर में 'विहारी और देव' लिखी थी। इन लेखकों की आलोचना ने पाठको में काव्यानुराग और काव्यानुशीलन की भावना अवश्य उत्पन्न की। इन लेखको ने अपने प्रिय कवियो के ग्रन्थो का सपादन और -टीकार्ये भी की। अँगरेजी ढंग की आलोचनाये लिखने मे वावू स्यामसुन्दर-दास और पडित रामचन्द्र शुक्ल प्रमुख थे। दोनो ने आलोचना सर्वधी सिद्धान्तो का निरूपण किया और हिन्दी भाषा के स्वरूप का परिचय कराया। बावू साहव ने भारतीय आलोचना परंपरा की रक्षा करते हुए पश्चिमी ढग पर अच्छी आलोचनाये की। इनके ग्रन्य साहित्यालोचन, रूपक रहस्य, भाषा और साहित्थ, मारतेन्द्र हरिश्वन्द्र, गोस्वामी तुलसीदास सादि है। शुक्ल जी ने जायसी, तुलसी, सुर आदि पर बढी पैनी और गंभीर विश्लेषणात्मक बालोचना लिखी। डा॰ रामरतन भटनागर के शब्दों में जन्होने पूर्व की इस पद्धति को पश्चिमी आछोचना के दृष्टिकोण से परि-माजित करके उसे साहित्य का मापदंड बनाया।" शुक्ल जी ने कवियो के मानसिक और कलात्मक विकास पर प्रकाश डाला। हिन्दी आलोचना को उन्होने एक नई दिशा—नई दृष्टि प्रदान की। उनकी कृतियाँ हिन्दी -साहित्य की अमृत्य निविधौ है।

श्री पदुमलाल पुनालाल बस्बी, नन्ददुलारे वाजपेयी, आचार्य हजारी प्रसाद द्विवेदी, सद्गुदशरण अवस्थी, विनयमोहन जर्मा, आचार्य विश्वनाथ प्रसाद मिश्र, डा॰ घीरेन्द्र वर्मा, डा॰ दीनदयालु गुप्त, डा॰ केशरीनारायण शुक्ल, गुलाव राय, डा॰ नगेन्द्र आदि इस युग के उल्लेखनीय आलोचक है। हिन्दी आलोचना बाज बहुत आगे बढ़ आई है। बाज रचना में केवल रस की शास्त्रीय खोज नहीं वरन् सामाजिक प्रेरणा और प्रमावों को भी परखा जाता है। और भी बहुत से नये पुराने आलोचना-लेखक

है जो अपनी मननपूर्ण सारगिमत कृतियो से साहित्य का भडार भरा करते हैं।

नाटक का क्षेत्र अभी उतना भरापुरा नहीं है जितना होना चाहिए। हिन्दी के स्वतत्र रग मच का न होना भी नाटक के सम्दक विकास मे बावक हुआ है। अन्य प्रान्तीय मापाओं के अपने रगमच होने के कारण वहीं नाटक रचना की प्रगति सन्तोषप्रद रही है। प्रसाद जी और प० लक्ष्मी-नारायण मिश्र ये दो प्रमुख नाटककार है जिनकी अपनी भाराये है। प्रसाद जी प्राचीन भारतीय इतिहास और संस्कृति से नाटक का कथानक और परिस्थितियाँ चनते है। सघर्ष अत्यन्त स्पष्ट रूप से उनके नाटको मे उभरता है। पर उनके सभी पात्र दार्शनिक और माद प्रवान होते है। इसीलिए नाटक में लम्बे लम्बे प्रवचनों के बीच भाषा और विचारों की दुरुहता और भी अस्वाभाविक जैनती है। उनके कामना नाटक मे मानसिक वृत्तियों को पात्रों का स्वरूप दिया गया है। भाषा, भाव, नाटकीयता और देश काल के अनुरूप पात्रो और वातावरण की सुष्टि इस दुष्टि से प्रसाद जी के नाटक हिन्दी में श्रेष्ठतम स्थान रखते है। प० लक्ष्मीनारायण मिश्र के नाटकों मे आधुनिकता की मलक है। वे समस्या प्रधान है। उनमे सामा-जिक रूढियो और असगतियो पर आघात है। नपेत्रले वाक्य और कथोप कयन के साथ साथ मनोविज्ञान का भी पूर्ण परिचय लेखक देता है। प॰ बदरीनाय मट्ट, प॰ गोविन्दवल्लम पत, सेठ गोविन्ददास, हरिकृष्ण प्रेमी, प० उदयशकर भट्ट, हरिकृष्ण जोहर आदि हिन्दी के अन्य उल्लेखनीय नाटककार है। उम्र का 'महात्मा ईसा' और प्रेमचन्द जी के 'सम्राम' और 'कर्वेला' मी उल्लेखनीय नाटक है। प॰ कृपानाय मिश्र का 'मणि गोस्वामी' अपने ढग का अनोखा है। प० वदरीनाथ मट्ट के नाटक व्यग और विनोद ' की दृष्टि से अच्छे है। जी० पी० श्रीवास्तव के हास्य रस के नाटको और प्रहसनो का समय अव जा चुका है। एकाकी नाटककारो मे रामकुमार

वर्मा, मुवनेश्वर प्रसाद, गणेश प्रसाद द्विवेदी, जपेन्द्रनाथ 'अश्क' और विष्णु अमाकर के नाम जल्लेखनीय है।

एपन्यास क्षेत्र में प्रेमचन्द जी ने क्रान्तिकारी परिवर्तन किया है। उनके पहले के उपन्यांसकारो और उनकी रचनाओ का उल्लेख पहले हो चुका है। उनके मीलिक उपन्यास सेवासदन और प्रेमाश्रम ने निकलते ही यूम मचा दी। रगमूमि, कायाकल्प, प्रतिज्ञा, गवन, निर्मला, कर्ममूमि, गोदान आदि उनके अन्य प्रसिद्ध उपन्यास है। उनके उपन्यासो मे घटनाओं और भावनाओं का ऐसा सुन्दर मेल है कि पढकर पाठक कथा के रस-प्रवाह मे बहता चला जाता है। सामाजिक सवर्ष का सच्चा प्रतिविम्ब इनको रचनाओ में है। देहाती समाज और जीवन का मार्मिक चित्रण इनके उपन्यासो में हुआ है। इनकी जैसी चलती हुई और पात्रों के अनुरूप रंग बदलने वाली भाषा पहले नहीं देखी गई। डा॰ धीरेन्द्र वर्मा के मन्दों मे--- "प्रेमचन्द ने समाज के असावारण वर्गों की ओर से दृष्टि को हटा " कर मध्यम तथा निचली थेणी के लोगो की नित्यप्रति की समस्याओं की ओर हिन्दी पाठको का च्यान आकृष्ट किया।" प्रेमचन्द से पहले उपन्यास साहित्य मे जीवन को कोई स्थान न था। प्रेमचन्द जी ने अपनी सुवितयों और व्यगो के सहारे उसे और भी भाव व्यंजक बना दिया है। चरित्र चित्रण की दृष्टि से मी उनके उपन्यास बेजोड है। आदर्श और यथार्थ का विचित्र समन्वय उनकी कला में मिलता है। अन्य उपन्यासकारी में प्रसाद जी, कीशिक, मगवती प्रसाद वाजपेयी, वृन्दावन लाल वर्मा, जैनेन्द्रकुमार भगवती चरण वर्मा, यशपाल, उग्र, चतुरसेन शास्त्री, राजा राधिकारमण सिंह आदि प्रसिद्ध है। उम्र जी हिन्दी में यथार्थवाद के प्रतिनिधि कलाकार है। भगवती प्रसाद वाजियेयी मनोवैज्ञानिक विश्लेपण और कथा-गुंफन के लिए प्रसिद्ध है। वृन्दावन लाल वर्मा ऐतिहासिक उपन्यासकारो में अग्रणी है। किसी भी प्रान्तीय मावा के श्रेष्ठतम ऐतिहासिक उपन्यासकार से

, उनकी कला की तुंलना हो सकती है। चतुरसेन शास्त्री की भाषा का प्रवाह दर्शनीय है। यशपाल का दृष्टिकोण समाजवादी है और वे सामाजिक, आर्थिक कान्ति के प्रचारक है।

फहानी के क्षेत्र में हिन्दी साहित्य आज बहुत आगे हैं। सस्कृत की हितोपदेश या राज-तरिंगणी की शैली पर न लिखी जाकर ये अँगरेजी की छोटी कहानियो की शैली पर लिखी गई है। इनके नाना प्रकार है। प्रेमचन्द हिन्दी कहानी के क्षेत्र में भी अग्रणी है। यो हिन्दी में छोटी कहानी का मारम श्री गिरिजा कुमार घोष ने किया। श्री गुलेरी जी, गीपालराम गहमरी, ज्वालादत्त शर्मा आदि ने भी उसे आगे वढाया। प्रेमचन्द और प्रसाद ने युगान्तर उपस्थित कर दिया। प्रेमचन्द की कहानियाँ घटना प्रधान है - प्रसाद की मान प्रधान। ने कवित्वपूर्ण मापा और हृदय के सकुमारतम आवेगो की अभिव्यक्ति के कारण एक मादकता का बातावरण उपस्थित करती है। प्रेमचन्द की कहानियाँ सामाजिक आबारो और समस्याओं को लेकर चलती है। लेखक स्वय परिस्थितियों की मार्मिक व्याख्या करता है। प्रेमचन्द ने सभी प्रकार की कहानियाँ लिखी है और बडी सफलता के साथ लिखी है। प्रेम कहानियाँ, ऐतिहासिक कहानियाँ, पशु जीवन से सवब रखने वाळी कहानियाँ, काग्रेस के राष्ट्रीय जीवन की सजीव कहानियाँ, हास्य रस की कहानियाँ सव उन्होने लिखी है। कौशिक जी की कंहानियों में कथोपकथन और पारिवारिक जीवन का सीन्दर्य दर्गनीय है। प्रेमचन्द की मांति ये भी आदर्शवादी लेखक है। सुदर्शन जी भी आदर्शवाद के हिमायती है। कहानी कला का सर्वोच्च विकास इनकी कहानियों में पाया जाता है। अन्य कहानीकारों में चतुरसेन शास्त्री, उप, राय कृष्णदास, भगवती प्रसाद वाजपेयी, जैनेन्द्र कुमार, राहरू सांकृत्यायन, भगवतगरण उपाध्याय, यशपाल, विष्णु प्रमाकर, चन्द्रकिरण मीनरिक्शा, उषादेवी मित्रा, अन्नपूर्णानन्द, कृष्णानद गुप्त आदि के नाम

उल्लेखनीय है। हिन्दी कहानी आज बहुत आगे वढ आई है। उग्र भी की कहानियों ने हिन्दी कहानी साहित्य मे युगान्तर उपस्थित किया है। भगवती प्रसाद वाजपेयी की कहानियाँ चरित्र सृष्टि और वस्तु योजना की दृष्टि से सब से आगे है। विष्णु प्रभाकर और जैनेन्द्र मानवतावादी है और कला के नैतिक मूल्यों को आगे रखते है। यशपाल और अन्य नये कहानी लेखक जीवन के कुरूप यथायों की कटू आंलोचना करते है। राहल जी और भगवतशरण उपाध्याय ने संस्कृति के ऐतिहासिक विकास का कम दिखाने वाली कहानियाँ लिखी है। उपादेवी मित्रा की कहानियाँ कवित्वमयी भावुकता से परिपूर्ण होती है। कहानी लेखकाओं में उनका स्थान सब से ऊँचा है। कहानी आज हमारे साहित्य का सब से लोकप्रिय अंग है और मनस्तत्व का विश्लेषण उसमें बरावर बढ़ता जाता है।

निवंधों की दिशा हिन्दी में उतनी संपन्न नहीं है। आलोचनात्मक निवंध तो हमारे यहाँ उच्चकोटि के हैं पर शेष सभी निवंध साधारण है। भावात्मक निवंध सरदार पूर्ण सिंह के उच्चकोटि के हैं। दार्शनिक निवंध गुलावराय, कन्नोमल और वासुटेव शरण जी अग्रवाल के अच्छे हैं। निवध रचना में सब से ऊँचा स्थान आचार्य रामचन्द्र शुक्ल का है। मन के आवेग-प्रवेगों का विश्लेषण करते हुए उन्होंने मिन्न मिन्न भावों पर वडे गंभीर निवंध लिखे हैं जो उनकी पैनी अन्तर्दृं प्टि के परिचायक है। शुक्ल जी की सर्वतोमुखी प्रतिमा निवंध के क्षेत्र में चमकी है। आलोचनात्मक निवध तो उनके उच्चतम कोटि के हैं ही, मनोवैज्ञानिक निवंधों में भी वे सब से आगे हैं। सत्य यह है कि हिन्दी में इतने ऊँचे वीद्धिक स्तर का लेखक दूसरा नहीं हुआ। उनकी शैली, विषय प्रतिपादन और सूक्ष्म विषय-मनन अपने ढंग का निराला है। साहित्यिक निवध लिखने वालों में आचार्य हजारी प्रसाद दिवेदी, पदुमलाल पुन्नालाल बस्सी, पं० नन्ददुलारे वाजपेयी, आचार्य लिला प्रसाद शुक्ल, जैनेन्द्र कुमार, नगेन्द्र, डा० सस्येन्द्र आदि के नाम लिये

जा सकते है। विवरणात्मक निक्ष की दिशा बहुत खाली है। यात्रा, भ्रमण, जीवन दर्शन, सामाजिक प्रक्न आदि पर जो लिखा गया है वह साघारण कोटि का है। विज्ञान, भूगोल, इतिहास, राजनीति, मनोविज्ञान आदि पर बहुत कम लिखा गया है। जो कुछ है भी उसमे मौलिक बहुत कम—विदेशी लेखको का जूटन अधिक है। न जाने कितने नये और पुराने विषय ऐसे है जिन पर हिन्दी में कोई सामग्री नहीं मिलेगी। जो कुछ मिलता है वह या तो पाठ्य पुस्तकों के प्रणयन के रूप में मिलता है या अनूदित सामग्री के रूप में। इतिहास की वेदना उत्पक्ष करने वाली मामिक जैली में लिखे गये डा॰ रघुवीर सिंह के निवय हिन्दी में अपने दग के है। इसी प्रकार संस्कृति का ऐतिहासिक विकास और विभिन्न संस्कृतियों की क्ष्मकार संस्कृति का ऐतिहासिक विकास और विभिन्न संस्कृतियों की क्ष्मकार विद्वाने वाले थी मयवतगरण उपाध्याय के निवय साहित्य के मंडार को सपन्न करते है। श्री भवन्त आनन्द कौसल्यायन के आत्म विद्वे पात्मक निवंदों में अनासक्त व्यग की चोट है। सूक्ष्म और सुव्यवस्थित विचार परपरा की अपेसा रखने वाले विषयों पर निवयों की कमी है। अधिकतर निवंदों में भावात्मक प्रणाली ही काम में लाई जाती है।

गद्य हमारे साहित्य की नई प्रवृत्ति है। लगभग एक हजार वर्ष तक हम किता की मापा में सोचते रहे है। जैसे जैसे जीवन की जिटलता वही और नई नई उलकमन से भरी परिस्थितियाँ सामने आई वैसे वैसे अभिव्यक्ति का यह माध्यम हमें संकीण लगा और गद्य का प्रवर्तन हुआ। पर इम थोडे से समय में ही हिन्दी गद्य ने मैलियो की अपूर्व विविधता और विभिन्नता को जन्म दिया है। शैली की दिशा में न जाने कितने प्रयोग हुए है। आज के लेखक की अनुमूर्ति बड़ी जिटल और संशयमस्त है। मनुष्य का मन जान विज्ञान के अध्ययन द्वारा अनेक रूपो में खुलने मुँदने लगा है। अपनी अभिव्यंजना के लिए वह नये नये प्रयोग करता है—अभिव्यक्ति के नये नये तरीके निकालता है। साथ ही आज का युग आलोचना



क् रेक पनविजलीघर वस्ता कर्जा सोपान का सिरमीर है। उससे शुरू होनेवाली ताजिक एल्यूमीनियम इत-रसायन सयन के हैं। पर्वतमाला हरें पार कर ह्वाती है। केसे प्रमुख